



Città metropolitana
di Roma Capitale



PIANO STRATEGICO
CITTÀ METROPOLITANA
DI ROMA CAPITALE



PIANO STRATEGICO METROPOLITANO

Città Metropolitana di Roma Capitale

AGGIORNAMENTO

Quadro sinottico attività di monitoraggio



W

U

I

D

N

I

01 04

PREMESSA

02 05

IL PIANO STRATEGICO
METROPOLITANO

03 08

QUADRO SINOTTICO



Premessa

Il Piano Strategico Metropolitano è uno strumento con cui i soggetti istituzionali metropolitani, insieme agli altri soggetti del territorio che concorrono al suo sviluppo, decidono quale è la **città metropolitana** da costruire e, quindi, come arrivarci.

“**Roma, metropoli al futuro**” è il Piano Strategico Metropolitano (PSM) della Città metropolitana di Roma Capitale (CmRC). Il Piano si pone l’obiettivo di valorizzare il territorio, raccogliere le istanze dei/le suoi abitanti e sostenere linee di sviluppo in grado di ridurre i divari sociali ed economici. Si tratta di uno strumento che, in una visione di metropoli unica rivolta al “futuro”, deve integrare e amalgamare i programmi e le modalità di governo di Roma Capitale.

Il Piano è attualmente **in corso di aggiornamento** e l’Ufficio di Piano, a tal proposito, ha proceduto con la raccolta delle azioni operative previste dal PSM (approvato dal Consiglio metropolitano con Delibera n.76 del 14.12.2022), grazie alla collaborazione degli uffici e dei referenti dell’**Organismo operativo interdipartimentale** attivato, che si sono resi parte attiva del processo.

Il presente documento intende restituire, in maniera chiara e sintetica, il **quadro d’insieme dei dati** e delle informazioni raccolte con l’operazione di monitoraggio condotta da novembre 2023 a febbraio 2024. Si specifica che l’operazione non ambiva a restituire il quadro completo dell’operato del territorio metropolitano attuato in coerenza con il Piano e per la sua concreta attuazione: tale ambizione comporterebbe un’operazione estremamente complessa le cui variabili e i cui fattori sono talmente diversificati e numerosi che risulta impossibile pensare alla realizzazione di un quadro complessivo che possa essere considerato realmente completo e inclusivo di ogni azione. Il risultato presentato è, pertanto, un quadro parziale, che fa riferimento alle sole azioni di competenza dell’ente metropolitano, ma che risulta utile e funzionale all’individuazione di quelle che sono le **direzioni prioritarie da perseguire** e le aree tematiche da approfondire e implementare e di quelle che sono le strategie che stanno vedendo maggiore attenzione, interesse e opportunità.

Il PSM, sia per quanto riguarda la sua elaborazione sia relativamente all’aggiornamento e quindi all’operazione di monitoraggio che ha portato alla realizzazione del presente testo, è curato, sul piano scientifico, dalla Prof.ssa Camilla Perrone dell’Università degli Studi di Firenze, e vede il supporto della società Avventura Urbana, nelle figure di Andrea Pillon e Laura Fortuna, per la progettazione e conduzione delle attività di partecipazione e coinvolgimento degli attori del territorio.

1. Il Piano Strategico Metropolitano

“ROMA, METROPOLI AL FUTURO”

Il Piano Strategico Metropolitano (PSM) della Città metropolitana di Roma Capitale (CmRC) “**Roma, metropoli al futuro**” si pone l’obiettivo di valorizzare il territorio, raccoglierne le esigenze e sostenere linee di sviluppo in grado di ridurre i gap sociali ed economici.

Il PSM vuole esprimere una visione di futuro che sia in grado di favorire il rilancio dei territori metropolitani anche di fronte alle **sfide** lanciate (e lasciate) dalla pandemia, cercando di cogliere le opportunità scaturite dai piani di finanziamento di ripresa e resilienza e dalle risorse ordinarie della programmazione europea per il nostro Paese, oltre a quelle derivanti dalla programmazione dei fondi nazionali e regionali e di quelli propri. Il cambiamento cui ambiva – e ambisce – lo strumento è perseguito attraverso una strategia di **cooperazione e co-programmazione** tra enti e attori locali, che ha l’obiettivo di superare le condizioni di marginalità sociali ed economiche di territori ritenuti “periferici”.

Avendo come riferimento le funzioni fondamentali che la Città metropolitana di Roma Capitale è chiamata a svolgere, il piano partiva da un’analisi del contesto e illustrava, successivamente, le strategie immaginate per tale contesto, in coerenza con una visione di futuro fondata su tre assi prioritari: **Innovazione, Sostenibilità e Inclusione**. Ogni asse prioritario è stato declinato in specifiche **Direttrici Strategiche**, allo scopo di dialogare coerentemente con le policy internazionali e nazionali. Le **azioni strategiche** e operative contenute nei 3 assi e nelle 12 direttrici hanno un carattere integrato: devono essere intese come azioni dialoganti in un orizzonte strategico e pertanto come azioni “sinergiche”, multi-obiettivo e multi-attoriali (perché la loro attuazione è possibile grazie al ricorso a strumenti di governance, che vede il coinvolgimento di diversi attori del territorio). Questa concorrenza verso obiettivi ampi e questa integrazione sono introdotte nei campi di applicazione che aprono le Direttrici Strategiche.

MONITORAGGIO, IMPLEMENTAZIONE E AGGIORNAMENTO

La pianificazione strategica è un processo che, **in maniera continuativa**, raccoglie le energie sociali che animano la comunità, orienta le opportunità del territorio e individua politiche e progetti per affrontare le sfide del futuro, attraverso l’**azione congiunta** con gli attori locali. Se, infatti, la costruzione del Piano Strategico Metropolitano (il primo piano post-pandemico) è stato un laboratorio di apprendimento, da cui l’ente esce con una rinnovata capacità di leggere i “fatti” territoriali e le possibilità strategiche che vi si generano, il processo di implementazione, monitoraggio e aggiornamento rappresenta, invece, una **spinta innovatrice** per lo sviluppo sostenibile di Roma, da portare avanti in maniera concertata e corale.

A tal fine, sono in corso di programmazione una serie di incontri di co-pianificazione in cui gli attori del territorio lavoreranno insieme all’aggiornamento della **visione “place-based” di futuro** di cui il Piano è portatore e degli obiettivi e delle azioni che la sostanziano.





Quadro sinottico

METODOLOGIA

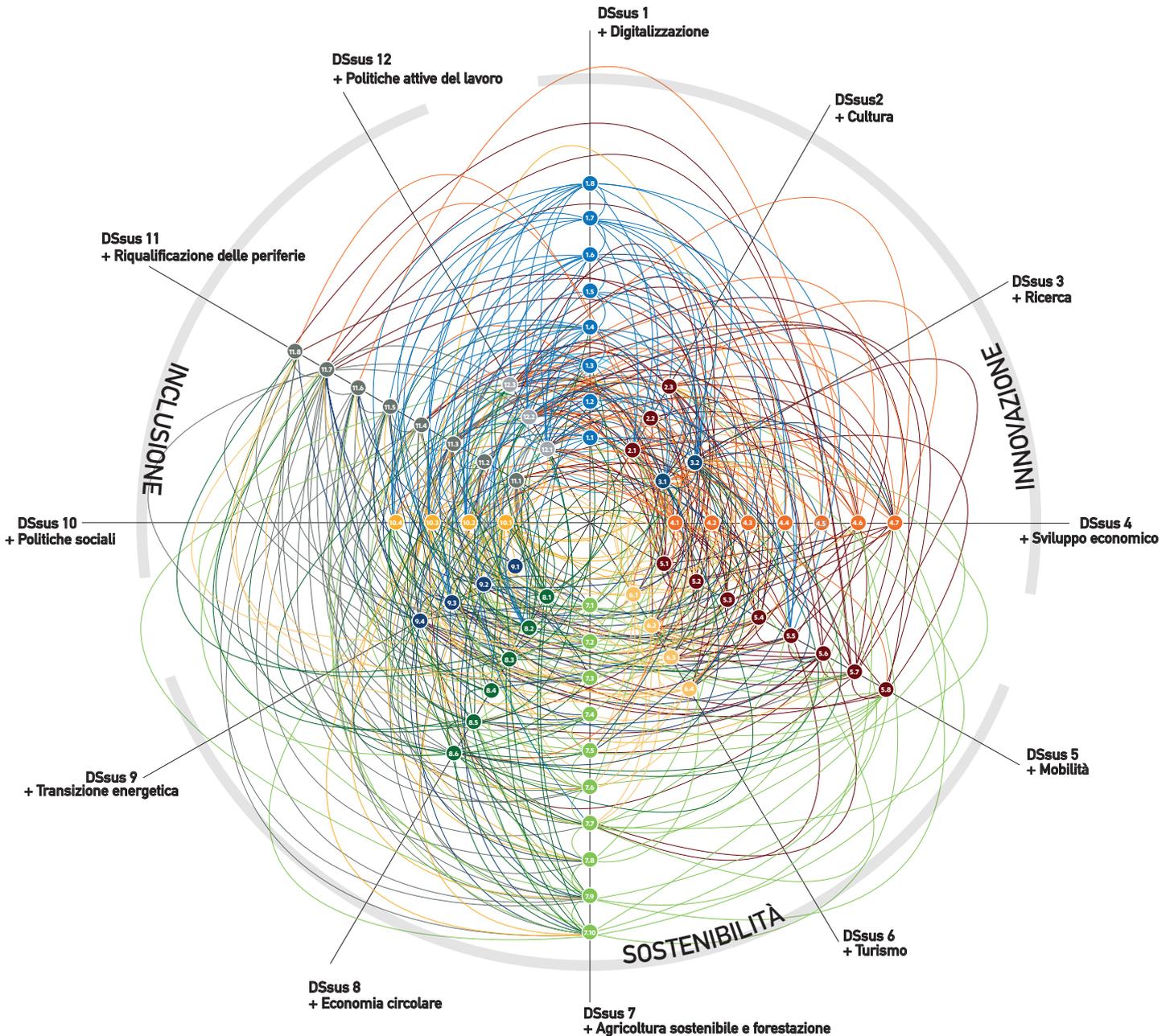
Al fine di aggiornare e implementare il Piano Strategico Metropolitano, l'Ufficio di Piano, coordinato dal Dirigente Arch. Massimo Piacenza, si è occupato della raccolta dell'insieme dei dati e delle informazioni relative alle **attività realizzate** dai vari dipartimenti per l'attuazione del PSM, con la collaborazione degli uffici, dell'Organismo operativo interdipartimentale e del gruppo di ricerca dell'Università degli Studi di Firenze coordinato dalla Prof.ssa Camilla Perrone, con il supporto del gruppo di lavoro di Avventura Urbana, guidato da Andrea Pillon e Laura Fortuna. La raccolta è stata realizzata nei mesi di novembre, dicembre, gennaio e febbraio, attraverso la costruzione di strumenti a supporto della catalogazione delle azioni - che è stato richiesto agli uffici di realizzare e condividere con il gruppo di lavoro - e una serie di **interviste** ai membri dell'Organismo operativo interdipartimentale, finalizzate ad agevolare e chiarire i contenuti di interesse e le modalità di trasmissione dei dati.

Nel dettaglio, sono state condotte 13 interviste ai referenti dei seguenti **dipartimenti**: Dipartimento I "Politiche educative: edilizia scolastica"; Dipartimento II "Viabilità e mobilità"; Dipartimento III "Ambiente e tutela del territorio: acqua, rifiuti, energia, aree protette"; U.C. "Ragioneria Generale"; Dipartimento VI "Transizione Digitale"; Dipartimento VII "Attuazione del PNRR, fondi europei, supporto ai Comuni per lo sviluppo economico/sociale, formazione professionale"; U.E. "Polizia Metropolitana"; Dipartimento IV "Pianificazione strategica e Governo del Territorio"; Dipartimento V "Appalti e Contratti"; U.E. "Avvocatura"; Servizio 2 dell'U.C. "Risorse strumentali, Logistica, Manutenzione ordinaria del patrimonio ed impiantistica sportiva"; U.E. "Supporto al Sindaco Metropolitano, Relazioni istituzionali e Promozione sviluppo socio-culturale"; U.C. "Risorse Umane".

Il quadro sinottico di seguito descritto, come specificato in premessa, intende rappresentare una fotografia dello **stato di attuazione** del Piano Strategico Metropolitano, fondamentale nel mettere a sistema cosa è stato fatto - e quindi come il Piano è stato "messo a lavoro" ed è atterrato sul territorio - e nell'individuare cosa invece non ha ancora visto attuazione e merita (o meno) un ulteriore approfondimento. Si specifica che quanto è stato attivato e *agito* sul territorio, chiaramente, non si esaurisce nella raccolta qui riportata ma si compone di un quadro più ampio e complesso di azioni e competenze, associabili a diverse tipologie di attori e afferenti a diversi livelli di programmazione e produzione di *cambiamento*. Il risultato, pertanto, è da considerarsi parziale, per quanto utile ed essenziale ad un'operazione di aggiornamento dello strumento.

Tale visione d'insieme rappresenta il **quadro informativo base** che fungerà da punto di partenza e cornice di riferimento per le riflessioni strategiche che scaturiranno dagli **incontri di co-pianificazione** con gli stakeholder del territorio, in programma nella seconda fase del processo di monitoraggio e implementazione del PSM.

Per facilitare la lettura dei dati, si riporta lo schema di sintesi che raffigura le 12 **Direttrici Strategiche di Sviluppo Sostenibile** (DSsus), i cui obiettivi, come si evince dalle linee di congiunzione, sono fortemente interrelati tra loro.



SINTESI DEI DATI RACCOLTI

In totale, sono state raccolte **65 schede/attività**, ossia 65 schede contenenti una o più progettualità realizzate in coerenza con il PSM, finalizzate dunque alla sua concreta attuazione. L'insieme di tali interventi ha comportato un investimento totale da parte dell'ente metropolitano di circa **627 milioni di euro**.

Nello specifico, sono state raccolte:

- **cinque schede/attività** dal Dipartimento I “Politiche educative, **Edilizia Scolastica**”, di cui si riporta il tipo di intervento, il relativo impegno di spesa e l'obiettivo del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l'ambito territoriale di riferimento:
 1. **miglioramento/adeguamento sismico** e altri interventi di consolidamento strutturali degli edifici scolastici, € 30.174.200,00 (PNRR), Obiettivo 9.1.1, Comuni di Roma Capitale, Tivoli, Zagarolo, Anzio, Ciampino, Monterotondo, Civitavecchia, Guidonia Montecelio, Marino, Frascati e Cave;
 2. **efficientamento energetico** degli edifici scolastici, € 30.224.400,00 (PNRR), Obiettivo 9.1.1, Comuni di Roma Capitale, Bracciano, Ciampino, Civitavecchia, Fiumicino, Genzano, Guidonia, Ladispoli, Monterotondo, Olevano Romano, Velletri e Zagarolo;
 3. lavori finalizzati all'ottenimento del certificato **prevenzione incendi**, € 20.878.900,00 (PNRR), Obiettivo 9.1.1, Comuni di Roma Capitale, Albano Laziale, Anzio, Rignano Flaminio, Monte Porzio Catone, Nettuno, Gennazzano, Velletri, Genzano, Frascati e Ariccia;
 4. rimozione, bonifica e completo smaltimento dell'**amianto** e dei materiali contenenti amianto negli edifici scolastici, € 15.458.808,33 (PNRR, Regione Lazio, Fondo Sviluppo e Coesione), Obiettivo 9.1.1, intero territorio metropolitano;
 5. ampliamento/nuova **costruzione** di edifici scolastici € 31.803.286,62 (PNRR), Obiettivo 11.6, Comuni di Roma Capitale, Ladispoli, Guidonia e Colferro;
- **nove schede/attività** dal Dipartimento II “**Viabilità e mobilità**”, di cui si riporta il tipo di intervento, il relativo impegno di spesa e l'obiettivo del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l'ambito territoriale di riferimento:
 1. **ciclovie** urbane, € 4.470.926,19 (Decreto MIT n.344 del 12.08.20), Obiettivo 5.6, Comuni di Ladispoli, Fiumicino, Cerveteri, Fonte Nuova e Marino;
 2. studio e sviluppo di un sistema di gestione del Patrimonio delle strade **SiGePas**, € 326.161,90 (CmRC e CNR IIA), Obiettivo 5.2, intero territorio metropolitano;
 3. progettazione di fattibilità delle infrastrutture e degli insediamenti prioritari per lo sviluppo della mobilità - Corridoio Anagnina **Ciampino Aeroporto** e collegamento stazione FS Ciampino e aerostazione, € 829.953,24 (Decreto MIT n.215 del 19.05.21), Obiettivo 5.2 e Obiettivo 5.4, intero territorio metropolitano;
 4. progettazione di fattibilità delle infrastrutture e degli insediamenti prioritari per lo

sviluppo della mobilità - Corridoio Ostia centro - **Fiumicino Centro Direzionale - Aereoporto** - Fiera di Roma e diramazione per il nuovo Porto Commerciale di Fiumicino, € 1.112.018,00 (Decreto MIT n.215 del 19.05.21), Obiettivo 5.2 e Obiettivo 5.4, intero territorio metropolitano;

5. progetto Modocimer per la **mobilità casa-scuola e casa-lavoro**, € 3.550.000,00 (Decreto MATTM n.208 del 20.07.18), Obiettivo 5.6, intero territorio metropolitano;
6. **parcheggi di scambio**, € 1.576.315,20 (CmRC), Obiettivo 5.2 e Obiettivo 5.4, intero territorio metropolitano;
7. Piano degli Spostamenti Casa-Lavoro (**PSCL**), € 6.078,04 (CmRC), Obiettivo 5.6, intero territorio metropolitano;
8. **Piano Strategico Nazionale della Mobilità Sostenibile**, € 119.461.366,00 (Decreto interministeriale n.71 del 09.02.21), Obiettivo 5.4, intero territorio metropolitano;
9. Messa in sicurezza dei **ponti e viadotti** esistenti e realizzazione di nuovi ponti in sostituzione di quelli esistenti, € 59.714.851,55 (Decreti MIMS n. 225 del 07.05.2021, c.d. decreto ponti, e 125 del 05.05.2022, c.d. ponti bis), Obiettivo 5.7, intero territorio metropolitano;

Oltre alle nove schede/attività il Dipartimento II ha condiviso informazioni circa l'attivazione di due strumenti di tre strumenti di governance:

1. Convenzione tra CmRC e ATAC S.p.A. per l'acquisto di **abbonamenti** annuali Metrebus Roma e Lazio, Obiettivo 5.4;
 2. Convenzione Quadro siglata il 15 ottobre 2020 tra Città metropolitana di Roma Capitale e Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto sull'**Inquinamento Atmosferico** finalizzato al progetto di "Studio specialistico per la pianificazione e lo sviluppo di un Sistema di Gestione del Patrimonio delle strade di Città Metropolitana di Roma Capitale - SiGePaS (Determinazione Dirigenziale n. 4298 del 28/12/2020);
 3. Costituzione Tavolo Tecnico con Regione Lazio e Roma Capitale nell'ambito dell'approvazione della convenzione per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al **PSNMS** tra soggetto beneficiario (Città Metropolitana Roma Capitale) e soggetto attuatore (Roma Capitale) (Nota prot. 102931 del 22/06/22).
- **13 schede/attività** dal Dipartimento III "**Ambiente e tutela del territorio**", di cui si riporta il tipo di intervento, il relativo impegno di spesa e l'azione del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l'ambito territoriale di riferimento:
 1. Promozione e attivazione di **Comunità energetiche rinnovabili**, progetto LIFE "SMART - Support small Municipalities towards Energy Transition", € 199.000,00 (Agenzia CINEA, European Climate, Infrastructure and Environment Executive), Obiettivo 9.2, intero territorio metropolitano;
 2. Promozione e attivazione di **Comunità energetiche rinnovabili, percorso forma-**

- tivo** nell'ambito del progetto LIFE "SMART - Support small Municipalities towArds Energy Transition", € 199.000,00 (Agenzia CINEA, European Climate, Infrastructure and Environmet Executive), Obiettivo 9.2, intero territorio metropolitano;
3. Servizio a supporto dei comuni del territorio di Città metropolitana di Roma Capitale per la redazione e approvazione del **Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima**, € 20.000,00 (MIT), Obiettivo 9.4, intero territorio metropolitano;
 4. strategia metropolitana per il **clima e l'energia**, € 180.000,00 (Decreto MIT n.215 del 19.05.21), Obiettivo 7.10 e Obiettivo 9.2, intero territorio metropolitano;
 5. realizzazione di una **piattaforma online** per il catasto e il controllo degli **impianti termici e di condizionamento**, € 600.000,00 circa (linea di finanziamento non specificata), Obiettivo 1.3 e Obiettivo 1.6, comuni inferiori a 40.000 abitanti e Comune di Roma Capitale;
 6. **sportello telematico** per la presentazione di istanze per **autorizzazioni** di tipo ambientale, € 10.000,00 circa (linea di finanziamento non specificata), Obiettivo 1.3, intero territorio metropolitano;
 7. attività di **educazione ambientale** nelle aree protette della CmRC, € 25.328,48 (Regione Lazio), Obiettivo 2.1 e 2.3, aree protette del territorio metropolitano;
 8. Realizzazione di un sistema sperimentale di **presidio territoriale ad alta tecnologia**, con piattaforma di controllo integrato, per videosorveglianza dei territori della R.N. Macchia di Gattaceca-Macchia del Barco e della R.N. Nomentum, Obiettivi 1.3 e 7.10, Riserve indicate;
 9. Contributi ai Comuni per progetti correlati alla tutela degli **animali** da affezione e prevenzione del randagismo nella Città metropolitana di Roma Capitale, € 30.000,00 (CmRC), intero territorio metropolitano;
 - 10. Sistema informativo integrato Tevere**, a supporto del Contratto di Fiume, a Roma nel tratto urbano; Obiettivi 1.1, 7.9 e 11.2;
 11. Sistema di **videosorveglianza e monitoraggio** finalizzato alle attività antincendio boschivo della Riserva Naturale di Monte Catillo e aree limitrofe, € 160.000,00 (CmRC), Obiettivi 1.3 e 7.10, Comune di Tivoli;
 12. Servizio a **supporto** dei comuni del territorio di Città metropolitana di Roma Capitale per la redazione e approvazione del **Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima**, € 20.000,00 (CmRC), Obiettivo 9.4, intero territorio metropolitano;
 - 13. Strategia metropolitana per il Clima e l'Energia**, € 180.000,00 (Decreto MIT n.215 del 19.05.21), Obiettivi 7.10 e 9.2, intero territorio metropolitano;

Oltre alle tredici schede/attività il Dipartimento III ha condiviso informazioni circa l'attivazione di **diciassette strumenti di governance**:

1. Protocollo d'intesa tra CmRC e Federconsumatori Lazio aps, al fine di sviluppare

Comunità Energetiche Rinnovabili (**CER**) nell'area metropolitana di Roma Capitale, Obiettivo 9.2, (Decreto sindaco metropolitano n. 26 del 15/03/2023);

2. Sistema energetico metropolitano (Istituzione di un Gruppo di lavoro interdipartimentale volto alla costruzione di un sistema di organizzazione, gestione e condivisione dei dati e di tutte le conoscenze/competenze interne all'Ente sul **tema energetico**), Obiettivi 9.2 e 9.1.1, (D.D. 2/04/2023);
3. Protocollo d'intesa tra la CmRC e il Comune di Roma Capitale per il perseguimento degli obiettivi comuni di sostenibilità e **de-carbonizzazione** dei consumi energetici, (Decreto sindaco metropolitano n. 296 del 6/12/2023);
4. Contratto di **Fiume Tevere** nell'asta fluviale che va da Castel Giubileo alla Foce, Obiettivi 7.5 e 11.2, (Decreto sindaco metropolitano n. 21 del 21/02/2022);
5. Protocollo di Intesa per la promozione del **trekking** "Via dei Lupi". Supporta politiche di sistema per la valorizzazione del territorio interregionale. Il primo tratto ricade all'interno della Riserva Naturale di Monte Catillo, Obiettivo 6.5;
6. Progetto "STRADA – D.M.O. Tivoli e la Valle dell'Aniene" quale "Attuazione di interventi a sostegno delle **destinazioni turistiche** del Lazio"- Adesione Associazione Destination Management Organization (D.M.O.) "Tivoli e la Valle dell'Aniene", Obiettivo 6.5;
7. Protocollo d'Intesa tra Città metropolitana di Roma Capitale e FederBio, finalizzato alla valorizzazione e promozione dei principi dell'**agroecologia** e dell'approccio dell'agricoltura biologica e a Km 0 nelle politiche locali, Obiettivo 7.6, (Decreto Sindaco metropolitano n. 83 del 05.06.2023);
8. Protocollo di intesa per l'attuazione del GPP **Green Public Procurement** (strumento di politica ambientale che intende favorire lo sviluppo di un mercato di prodotti e servizi a ridotto impatto ambientale), Obiettivo 7.7;
9. Accordo di collaborazione tra Città metropolitana di Roma Capitale, Regione Lazio, ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, Università degli Studi Roma TRE - Dipartimento di Scienze, Parco Regionale Naturale Bracciano Martignano finalizzato all'approfondimento della conoscenza dei **laghi** presenti nel territorio della Regione Lazio, con particolare riferimento ai laghi di Bracciano e Martignano, Obiettivo 7.7, (Decreto Sindaco metropolitano n. 73 del 18.05.2023);
10. Accordo di collaborazione tra la Città metropolitana di Roma Capitale e il Centro Interuniversitario Biodiversità, Servizi Ecosistemici e Sostenibilità dell'Università Sapienza per attività di ricerca, analisi, intervento ai fini del monitoraggio e della valorizzazione delle **matrici ambientali** dell'area di Valle Galeria del Comune di Roma, Obiettivo 7.8, (Decreto Sindaco metropolitano n. 164 del 2020);
11. Protocollo d'intesa tra la Città metropolitana di Roma Capitale e l'Università degli Studi di Torino per rapporto di collaborazione finalizzato ad una ricerca su "Studi sui **fenomeni franosi** lungo la viabilità e le aree urbane nell'area della Città metropo-

- litana di Roma Capitale, finalizzati alla definizione di linee guida e alla creazione di un sistema prototipale di presidio territoriale tramite controllo da remoto dei movimenti e tempestivo allertamento”, Obiettivo 7.8, (Decreto Sindaco Metropolitan n. 126 del 01.10.2021);
12. Accordo di collaborazione con l’Università Sapienza di Roma – Dipartimento di Biologia Ambientale avente ad oggetto “**Studi vegetazionali** nella Riserva naturale di Monte Catillo”, Obiettivo 7.8, (Accordo di collaborazione ai sensi dell’art. 15 L. 241/90);
 13. Accordo di collaborazione tra la Città metropolitana di Roma Capitale e il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”- DICEA, per la realizzazione del progetto di ricerca sul tema “Aggiornamento e sviluppo quadro conoscitivo: sistema informativo integrato Tevere (**SIIT**)”, Obiettivo 7.8, (Accordo di collaborazione ai sensi dell’art. 15 L. 241/90);
 14. Adesione all’Agenzia per l’energia e lo sviluppo sostenibile – **AESS**, Obiettivo 9.4, (Decreto Sindaco metropolitano n. 50 del 20.04.2023);
 15. Convenzione per **tirocini** di formazione ed orientamento tra l’Università degli Studi della Tuscia di Viterbo - Dipartimento di Scienze Ecologiche e Biologiche e il Servizio Aree protette - Tutela della biodiversità – Dipartimento III della Città metropolitana di Roma Capitale, Obiettivo 12.1, (Decreto Sindaco metropolitano n. 9 del 29.10.2024);
 16. Accordo di collaborazione per la gestione coordinata delle funzioni istituzionali di controllo del rispetto delle norme sull’esercizio e sulla manutenzione degli **impianti termici e di condizionamento** tra la Città metropolitana di Roma Capitale e i Comuni del territorio metropolitano con popolazione superiore a 40.000 abitanti, Obiettivo 9.1, (Accordo di collaborazione ai sensi dell’art. 15 L. 241/90);
 17. Approvazione Protocollo di Intesa tra la Città Metropolitana di Roma Capitale e Aventia APS per lo sviluppo di azioni operative e di pianificazione per la diffusione della cultura dell’**Educazione Alimentare** negli Istituti d’istruzione secondaria nel territorio della Città Metropolitana di Roma Capitale, Obiettivo 7.9, (Decreto Sindaco metropolitano n. 37 del 30/03/2023).
- **13 schede/attività** dal Dipartimento IV “**Pianificazione strategica e governo del territorio**”, di cui si riporta il tipo di intervento, il relativo impegno di spesa e l’obiettivo del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l’ambito territoriale di riferimento:
 1. Ciclopolitana dei castelli: **Biovia 12** (da Porta Maggiore all’area archeologica di Gabi), € 74.845,79 (“Fondo progettazione opere prioritarie” del MIT), Obiettivo 5.6 e Obiettivo 2.1, Comune di Roma Capitale;
 2. Piano Urbano della Mobilità Sostenibile (**PUMS**), € 505.039,74 (“Fondo progettazione opere prioritarie” del MIT), Direttrice Strategica di Sviluppo Urbano Sostenibile 5, intero territorio metropolitano;

3. Polo culturale Amaldi **Scuola Aperta** (Scuola h24), € 34.847,00 (Avviso pubblico MATTM per le Città metropolitane), Obiettivo 11.6, Comune di Roma Capitale;
4. Studi finalizzati alla realizzazione di **Piani specifici del PSM** a cura dei gruppi DICEA, Tor Vergata, CURSA e UNIMOL, € 581.300,00 ("Fondo progettazione opere prioritarie" del MIT), Obiettivi 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9 e 7.10 e Obiettivi 11.1, 11.2, 11.3, 11.4 e 11.5, intero territorio metropolitano;
5. Portale di **co-progettazione** e piattaforma di co-progettazione, € 140.000,00 ("Fondo progettazione opere prioritarie" del MIT), Obiettivo 1.7, intero territorio metropolitano;
6. Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle **periferie** della città metropolitana, € 39.992.180,09 (Fondo per lo Sviluppo e la Coesione), Obiettivo 11.1, Comuni di Roma, Fiumicino, Pomezia, Anguillara Sabazia, Tivoli, Guidonia Montecelio, Fonte Nuova e Monterotondo;
7. Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle **periferie** della città metropolitana: attività di primo contatto con persone vittime di sfruttamento sessuale, € 201.350,00 (Fondo per lo Sviluppo e la Coesione), Obiettivo 10.2, Comune di Pomezia;
8. **Recupero e valorizzazione ambientale** dell'area lacustre di Gabi-Castiglione, € 1.000.000,00 (L.396/90), Obiettivo 6.3, Comune di Roma Capitale e Comune di Montecompatri;
9. Piattaforma **Nuova PA** di gestione Lavori Servizi e Forniture, acquisizione codice CUP e trasmissione alla BDAP, € 97.502,40 (CmRC), Obiettivo 1.1 e Obiettivo 1.2, intero territorio metropolitano;
10. Programma innovativo nazionale per la **qualità dell'abitare**, € 44. 479.879,40 (PNRR), Obiettivo 11.1 e Obiettivo 11.2, Comuni di Frascati, Albano Laziale, Monterotondo e Civitavecchia;
11. Costituzione di un **Urban Center** metropolitano, importo da definire, Obiettivo 3.2, intero territorio metropolitano (l'impatto atteso è esteso a tutta l'area, la sede sarà collocata nel Rione Esquilino e la ristrutturazione dell'edificio è attualmente a cura della U.C. "Risorse strumentali");
12. Interventi di **forestazione urbana**, € 1.448.247,20 (Finanziamento MiTE), Obiettivo 7.5, Comuni di Roma Capitale, Anguillara Sabazia, Anzio e Tivoli;
13. Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle **periferie** della città metropolitana, riqualificazione ambientale dell'area con la realizzazione di **orti urbani** presso l'ex complesso ospedaliero del S. Maria della Pietà, € 2.600.000,00 (Fondo per lo Sviluppo e la Coesione), Obiettivo 7.6, Comuni di Roma Capitale.

14. Progetto Studio sui dissesti e monitoraggio di aree in **frana** nel territorio dell'area metropolitana di Roma, con particolare riguardo alla viabilità e ai centri urbani, € 40.000,00 (CmRC), Obiettivo 5.2, intero territorio metropolitano;
15. Progetto pilota per la valutazione della capacità portante del patrimonio infrastrutturale di **ponti, viadotti ed opere assimilabili** della Città Metropolitana di Roma Capitale, Obiettivo 5.2, intero territorio metropolitano;
16. Monitoraggio sismico permanente di Palazzo Valentini nell'ambito del progetto nazionale Osservatorio Sismico delle Strutture, Obiettivo 1.3;
17. Progetto pilota per la definizione dei livelli di operatività strutturale di **edifici scolastici** della Città Metropolitana di Roma Capitale, Obiettivo 1.3, intero territorio metropolitano;
18. Progetto siti della **memoria geologica** presenti nel territorio della Regione Lazio, (Fondo ISPRA), Obiettivo 2.3, intero territorio metropolitano;
19. Cabina di **Regia** per lo Sviluppo Sostenibile della Città metropolitana di Roma Capitale, Obiettivo 1.1, intero territorio metropolitano;

Oltre alle 19 schede/attività il Dipartimento IV ha condiviso informazioni circa l'attivazione di **11 strumenti di governance**:

1. Protocollo d'Intesa per la costituzione dell'**Urban Center Metropolitano**, Obiettivo 3.2, (Protocollo: CMRC-2024-0030449 - 20-02-2024);
2. Accordo CURSA II- Consegna aprile 2023. "Report Finale Osservatorio Insicurezza e Povertà Alimentare (**OIPA**). Attività realizzate nel primo anno sperimentale. Anno 2022", Obiettivo 7.9, (Determina Direttoriale Proposta n. 99902568 del 09-07-202);
3. Accordo di collaborazione con Università degli Studi di Roma, Università degli Studi della Tuscia per la **forestazione** urbana, periurbana ed extraurbana e per il Piano Forestale metropolitano, Obiettivo 7.5, (Decreto del Sindaco metropolitano n. 234 del 30.12.2022);
4. Contratto di **Fiume Tevere** nell'asta fluviale da Castel Giubileo alla Foce attraversando i Comuni di Roma e Fiumicino, Obiettivo 7.7, (Decreto del Sindaco metropolitano n. 145 del 12.09.2022);
5. Protocollo di Intesa tra la Città Metropolitana di Roma Capitale, Roma Capitale, le Università degli Studi La Sapienza, Tor Vergata, Roma Tre, l'Università degli Studi della Tuscia e l'Università LUISS "Libera Università Internazionale degli Studi Sociali Guido Carli", finalizzato all'attuazione delle strategie comunitarie, nazionali e locali in materia di **rigenerazione** urbana, transizione ecologica, transizione digitale ed inclusione sociale, Obiettivi 1.2, 5.5 e 7.5, (Decreto del Sindaco Metropolitano n. 19 del 16.02.2022);

6. Piano Urbano della Mobilità Sostenibile - **PUMS**. 445 soggetti mappati tra enti, istituzioni, organizzazioni, imprese, associazioni, mobility manager dell'area metropolitana. 878 contatti raccolti. 1.192 registrazioni complessive agli incontri. 111 proposte di azione dal territorio (accolte 82), Obiettivo 5.2, (Decreto del Sindaco metropolitano n. 220 del 28.12.2022);
 7. Accordo di collaborazione tra Città metropolitana di Roma Capitale, Regione Lazio, ISPRA - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale, Università degli Studi Roma TRE- Dipartimento di Scienze, Parco Regionale Naturale Bracciano Martignano finalizzato all'approfondimento della conoscenza dei **laghi** presenti nel territorio della Regione Lazio, con particolare riferimento ai laghi di Bracciano e Martignano, Obiettivo 7.7, (Decreto del Sindaco Metropolitano n. 73 del 18.05.2023);
 8. Accordo di collaborazione, ai sensi dell'art. 15 della Legge 7.08.1990, n. 241 e ss.mm.ii, tra la Città metropolitana di Roma Capitale e il Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"- DICEA, per la realizzazione del progetto di ricerca sul tema "Aggiornamento e sviluppo quadro conoscitivo: sistema informativo integrato Tevere (**SIIT**)", Obiettivo 7.8, (Accordo di collaborazione ai sensi dell'art. 15 L. 241/1990);
 9. Accordo di collaborazione tra la Città metropolitana di Roma Capitale e l'Istituto nazionale di **geofisica** e Vulcanologia "Caratterizzazione geologico-tecnica e geofisica di siti interessati da sinkholes, fenomeni franosi e altri fattori di rischio territoriale valutabili nell'ambito delle competenze degli attori dell'accordo, nell'area della Città metropolitana di Roma Capitale", Obiettivo 7.8, (Accordo di collaborazione ai sensi dell'art. 15 L. 241/1990);
 10. Protocollo d'intesa tra la Città metropolitana di Roma Capitale e l'Università degli Studi di Torino per rapporto di collaborazione finalizzato ad una ricerca su "Studi sui **fenomeni franosi** lungo la viabilità e le aree urbane nell'area della Città metropolitana di Roma Capitale, finalizzati alla definizione di linee guida e alla creazione di un sistema prototipale di presidio territoriale tramite controllo da remoto dei movimenti e tempestivo allertamento", Obiettivo 7.8, (Decreto Sindaco Metropolitanop n. 126 del 01.10.2021);
 11. Approvazione Schema accordo di collaborazione tra la Città metropolitana di Roma Capitale, la Provincia di Rieti ed il Consorzio di **Bonifica** Etruria Meridionale e Sabina per le attività di manutenzione idraulica dei fossi Corese e Spada, Obiettivo 7.7, (Decreto del Sindaco metropolitano n. 13 del 09/02/2024).
- **una funzione associabile a strumento di governance** che svolge il Dipartimento V "Appalti e Contratti":
 1. Centrale di committenza per conto dei Comuni e degli **Istituti scolastici**, Obiettivo 1.1, (Deliberazione del Consiglio metropolitano n. 64 del 29.12.2016, "Schema di Convenzione tra la Città Metropolitana di Roma Capitale e i Comuni del territorio metropolitano per la disciplina della Stazione Unica Appaltante/Soggetto Aggregatore e del relativo Regolamento attuativo, in sostituzione dei precedenti testi, approvati con deliberazioni C.S. n. 2 del 14.01.2014 e n. 235 del 13.06.2014");

- **3 schede/attività** dal Dipartimento VI “Transizione digitale”, di cui si riporta il tipo di intervento, il relativo impegno di spesa e l’obiettivo del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l’ambito territoriale di riferimento:
 1. **Wi-Fi** e progetti di e-government, € 900.000,00 (CmrC), Obiettivo 1.4, intero territorio metropolitano;
 2. Erogazione corsi base ed avanzati di **Cyber Security**, € 54.000,00 (CmRC), Obiettivo 1.5, intero territorio metropolitano;
 3. Digitalizzazione della **terza età**, € 60.000,00 (linea di finanziamento da individuare), Obiettivo 1.8, intero territorio metropolitano.

Oltre alle 3 schede attività il Dipartimento VI ha condiviso informazioni circa l’attivazione di **3 strumenti di governance**:

1. Cabina di **Regia** metropolitana, finalizzata a condividere standard di raccolta e trasmissione dati e che vedrà la realizzazione di una Smart Control Room in collaborazione con il Dipartimento IV, Obiettivo 1.1;
 2. Tavolo tecnico per le esigenze di **digitalizzazione** dell’Ente, Obiettivi 1.1 e 1.3;
 3. Approvazione schema di accordo per il supporto ai Comuni del territorio metropolitano relativamente alla partecipazione agli avvisi del PNRR afferenti alla **Transizione Digitale**, Obiettivo 1.1;
- **5 schede/attività** dal Dipartimento VII “PNRR”, di cui si riporta il tipo di intervento, il relativo impegno di spesa e l’obiettivo del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l’ambito territoriale di riferimento:
 1. Interventi di **forestazione** urbana, periurbana ed extraurbana, €40.213.238,32 (PNRR NGEU), Obiettivo 7.5, intero territorio metropolitano;
 2. **Formazione**, Programma Erasmus “SSIPCE IT!” Sustainability Skills Program for International Catering operators and Entrepreneurs through Integrated Training, €93.640,00 (europeo), Obiettivi 7.8 e 7.4, intero territorio metropolitano;
 3. Piano Urbano Integrato “**Sport**, benessere e disabilità”, €69.433.420,50 (PNRR NGEU), intero territorio metropolitano;
 4. Piano Urbano Integrato “**Poli culturali**, civici e di innovazione”, €104.283.670,28 (PNRR NGEU), Obiettivi 2.3, 10.1 e 11.1, intero territorio metropolitano;
 5. Progetto sperimentale MIUR, Obiettivo 12.2;

Oltre alle 5 schede attività il Dipartimento VI ha condiviso informazioni circa l'attivazione di **28 strumenti di governance**:

1. **Protocolli** con Leonardo SPA - AMA - ACEA, DSsus 12;
2. Protocolli e accordi con Roma Capitale Fiumicino e Monterotondo, Decreto del Sindaco Metropolitan 151/2022 (Monterotondo) ; Decreto del Sindaco Metropolitan 141/2022 (Fiumicino), DSsus 12;
3. Adesione programma **Erasmus +**, DSsus 12;
4. Rete delle Commissione Europea dell'Alleanza delle città per l'Apprendistato, DSsus 12;
5. Programma di supporto agli ITS, DSsus 12;
6. **ECCAR**: Coalizione Europea delle Città contro il Razzismo, lanciata dall'UNESCO nel 2004, assiste le autorità locali nella lotta alla discriminazione nella loro qualità di decisori politici e fornitori di servizi in settori diversi come l'istruzione, l'occupazione, la fornitura di alloggi e le attività culturali, DSsus 10;
7. Programmazione di iniziative con le **associazioni imprenditoriali** da mettere in campo sui temi dello sviluppo economico e della promozione degli asset del territorio (Nota di convocazione a firma congiunta del Vicesindaco metropolitano e della Consigliera delegata allo Sviluppo, incontro organizzato il 17 aprile 2023), DSsus 4;
8. Città metropolitana di Roma Capitale e Community of Ariane Cities (**CVA**), (Decreto del Sindaco metropolitano N. 19 1 del 30.11.2022), DSsus 4;
9. **Tourism in balance**, (Contrat de subvention Subsidy Contract pour la mise en oeuvre du projet, 14 e 27 febbraio 2023), DSsus 6;
10. Protocollo di Intesa finalizzato all'attuazione delle strategie comunitarie, nazionali e locali in materia di **rigenerazione** urbana, transizione ecologica, transizione digitale ed inclusione sociale, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 19 del 16.02.2022), tutte le DSsus;
11. Accordo di collaborazione istituzionale per l'attuazione di progetti di **riforestazione** di aree della Tenuta presidenziale di Castelporziano finanziati nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza, (Decreto del Sindaco metropolitano n.233 del 30.12.2022), DSsus 7;
12. Accordo di collaborazione finalizzato a realizzare obiettivi comuni di rilancio delle azioni in favore del **patrimonio agroforestale**, (Decreto del Sindaco metropolitano n. 73 del 20.05.2022), DSsus 7;

13. Accordo di finanziamento per la realizzazione degli interventi di **forestazione** urbana, periurbana ed extraurbana ricadenti nel territorio della Città metropolitana di Roma Capitale, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 183 del 25.11.2022), DSsus 7;
14. Costituzione di un Tavolo territoriale finalizzato all'analisi delle ricadute sociali, economiche, occupazionali degli investimenti afferenti al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - **PNNR** della Città metropolitana di Roma Capitale, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 166 del 02.11.2022), DSsus 10;
15. Convenzione finalizzata a ricorrere all'approvvigionamento e messa a dimora del materiale di **propagazione forestale** presso il vivaio Umbraflor, per tutti i quattro progetti di forestazione urbana del Piano nazionale di ripresa e resilienza, (Protocollo CMRC-2022-0192128 - 09-12-2022), DSsus 7;
16. Accordo esecutivo, ex art 5 del Protocollo di Intesa approvato con Decreto del Sindaco metropolitano n. 19 del 16.02.2022, finalizzato allo sviluppo e la ricerca in materia di **rigenerazione** urbana, inclusione e coesione, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 184 del 25.11.2022), tutte le DSsus;
17. Protocollo d'Intesa per la realizzazione di iniziative ed eventi di **carattere sportivo** nei territori interessati dalla realizzazione di interventi di riqualificazione finanziati nell'ambito dei Piani Urbani Integrati metropolitani, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 165 del 28.10.2022), DSsus 11;
18. Protocollo d'Intesa per la realizzazione di iniziative ed eventi di carattere sportivo nei territori interessati dalla realizzazione di interventi di riqualificazione finanziati nell'ambito dei Piani Urbani Integrati metropolitani approvati con Decreto Interministeriale del 22.4.2022 (Decreto del Sindaco metropolitano N. 10 del 10.02.2023; Decreto del Sindaco metropolitano N. 14 del 20.02.2023), DSsus 11;
19. Servizi di consulenza specialistica professionale, finalizzati alla ideazione e proposizione di progetti coerenti con i seguenti obiettivi strategici: un'**Europa** più intelligente, un'Europa più verde e priva di emissioni di carbonio, un'Europa più connessa; un'Europa più sociale, un'Europa più vicina ai cittadini; DSsus 12;
20. Attuazione delega della gestione delle funzioni non fondamentali alla Città metropolitana di Roma Capitale in materia di formazione professionale e del sistema educativo regionale di **istruzione** e **formazione** professionale, (Decreto del Sindaco Metropolitano 162/2022), DSsus 12;
21. Approvazione Protocollo di Intesa tra Roma Capitale e la Città Metropolitana di Roma Capitale, per l'attivazione di rapporti di collaborazione interistituzionale finalizzati alla realizzazione di azioni in materia di **formazione professionale** presso i Centri di Formazione Professionale e le Scuole di Arti e Mestieri di Roma Capitale - Triennio 2022/2024, (Decreto del Sindaco Metropolitano 123/2022);
22. Approvazione Protocollo di Intesa tra il Comune di Fiumicino e la Città Metropolitana di Roma Capitale, per l'attivazione di rapporti di collaborazione interistituzionale finalizzati alla realizzazione di azioni in materia di **formazione professionale** presso il Centro di Formazione Professionale del Comune di Fiumicino - Triennio 2022/2024, (Decreto del Sindaco Metropolitano 141/2022), DSsus 12;

23. Approvazione Protocollo di Intesa tra il Comune di Monterotondo e la Città Metropolitana di Roma Capitale, per l'attivazione di rapporti di collaborazione interistituzionale finalizzati alla realizzazione di azioni in materia di **formazione professionale** presso il Centro di Formazione Professionale del Comune di Monterotondo - Triennio 2022/2024, (Decreto del Sindaco Metropolitan 151/2022), DSSus 12;
- 24. EURICITIES.** Le città associate attuano le politiche dell'UE e perseguono lo sviluppo dei seguenti obiettivi: Città sane e in movimento, Città inclusive, Città e Amministrazioni innovative, Sfide locali e globali, Città prospere, Città vibranti, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 19 1 del 30.11.2022), tutte le DSSus;
- 25. METREX.** L'obiettivo della rete METREX è quello di condividere e affrontare le sfide di livello metropolitano. Le azioni strategiche messe in campo mirano ad un aumento della sostenibilità sociale, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 19 1 del 30.11.2022), tutte le DSSus;
- 26. METROPOLIS.** La rete Metropolis promuove lo sviluppo economico, la sostenibilità, la coesione sociale, l'uguaglianza di genere e la qualità della vita dei cittadini nelle aree metropolitane, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 19 1 del 30.11.2022), tutte le DSSus;
27. Protocollo d'Intesa con la **FISE** – Federazione Italiana sport Equestri per la realizzazione di iniziative ed eventi di carattere sportivo nei territori interessati dalla realizzazione di interventi di riqualificazione finanziati nell'ambito dei Piani Urbani Integrati metropolitani approvati con Decreto Interministeriale del 22.4.2022 – Approvazione schema di Protocollo d'Intesa, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 14 1 del 20/02/2023), DSSus 3;
28. Approvazione dello schema di Accordo ai sensi dell'art. 15 della legge n. 241/1990 tra la Città metropolitana di Roma Capitale e l'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Roma per i progetti di **riforestazione** finanziati nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, (Decreto del Sindaco metropolitano N. 111 del 10/07/2023), DSSus 7;
- **4 schede/attività** dalla U.E. "**Polizia Metropolitana**", di cui si riporta il tipo di intervento, il relativo impegno di spesa e l'obiettivo del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l'ambito territoriale di riferimento:
 1. parco scuola del **traffico**, Obiettivo 5.7.2, intero territorio metropolitano;
 2. digitalizzazione del procedimento sanzionatorio e utilizzo nuove **tecnologie**, Obiettivo 1.3.1, intero territorio metropolitano;
 3. controllo e **sicurezza stradale**, Obiettivo 5.7.1, intero territorio metropolitano;
 4. Programma "**Laghi sicuri**", campagna formativa e informativa per i territori lacustri (finanziamento non specificato), Obiettivo 2.3, comuni di Albano Laziale, Castel Gandolfo e Roma Capitale;

- **due funzioni associabili a strumenti di governance** che svolge l'U.C. **"Risorse umane"**:
 1. Ufficio unico concorsi, finalizzato all'organizzazione di prove selettive;
 2. Assistenza tecnico amministrativa ai comuni e agli Enti presso cui sono transitati in mobilità dipendenti della CmRC;
- **2 schede/attività** dalla U.C. **"Ragioneria generale"**, di cui si riporta il tipo di intervento, l'obiettivo del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l'ambito territoriale di riferimento:
 1. Supporto agli Enti del territorio metropolitano nella gestione delle attività economico – finanziarie, Obiettivo 4.1, intero territorio metropolitano;
 2. Sviluppare processi innovativi di gestione e recupero delle entrate di competenza, Obiettivo 4.1 e Obiettivo 8.2, intero territorio metropolitano.
- **3 schede/attività** dalla U.E. **"Supporto al Sindaco metropolitano"**, di cui si riporta il tipo di intervento, l'obiettivo del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l'ambito territoriale di riferimento:
 1. Adesione della Città metropolitana di Roma Capitale alla "Compagnia dei Lepini Fondazione di Partecipazione" e contestuale approvazione del relativo Statuto, (Deliberazione n. 61 del 27.11.2023), DSsus 6;
 2. Indagine sullo stato di infrastrutturazione digitale dei Comuni di Città metropolitana di Roma Capitale ai fini della predisposizione di un modello di riferimento delle soluzioni digitali, DSsus 6;
 3. Supporto e assistenza tecnica ai Comuni del territorio metropolitano, DSsus 1.

Oltre alle 3 schede attività la suddetta U.E ha condiviso informazioni circa l'attivazione di **3 strumenti di governance**:

1. Protocollo d'Intesa per la partecipazione congiunta a **manifestazioni fieristiche** anni 2023 - 2025, DSsus 6;
2. Adesione della Città metropolitana di Roma Capitale alla "Fondazione Museo della Shoah - Onlus" e contestuale approvazione del relativo Statuto, DSsus 6;
3. Protocollo d'Intesa per lo sviluppo economico e la competitività della Città Metropolitana di Roma Capitale 2023 - 2025, DSsus 4;

- **3 schede/attività** dalla U.C. **“Risorse strumentali”**, di cui si riporta il tipo di intervento, l’obiettivo del PSM a cui è associata ciascuna scheda, nonché l’ambito territoriale di riferimento:

1. Concessione in uso gratuito al Ministero della Cultura – Istituto Autonomo Villa Adriana e Villa d’Este finalizzata alla promozione turistica del sito archeologico e alla valorizzazione dell’area circostante il Mausoleo dei Plauzi, (Decreto del Sindaco Metropolitano n. 71 del 18.05.2023), DSsus 6;

2. Realizzazione di nuovo edificio scolastico, (Decreto del Sindaco Metropolitano n. 4 del 28.01.2022), DSsus 10;

3. Avviso esplorativo per l’acquisizione di manifestazioni di interesse volte alla valorizzazione degli spazi sportivi scolastici di pertinenza della Città metropolitana di Roma Capitale, da realizzare con risorse a totale ed esclusivo carico del concessionario, a scoppio dei canoni di concessione, DSsus 10.

Oltre alle 3 schede attività la suddetta U.C ha condiviso informazioni circa l’attivazione di **uno strumento di governance**:

1. Accordo di collaborazione con l’Università degli studi di Roma “Foro Italico” per la riqualificazione, a totale cura e spese della stessa, degli spazi interni ed esterni del complesso scolastico “Biagio Pascal” - Atto di indirizzo per concessione a scoppio degli spazi da riqualificare di durata ultranovennale (Deliberazione n. 40 del 06.06.2022), DSsus 10.

ANALISI DEI DATI

Dai dati raccolti, emerge che l'Asse che ha visto la maggiore concentrazione di attività è l'**Asse 2 Sostenibilità**, cui afferiscono 33 delle 65 schede raccolte. Segue l'Asse 1 Innovazione con 26 schede e l'Asse 3 Inclusione con 13 schede (si specifica che alcune schede fanno riferimento a più di un'asse).

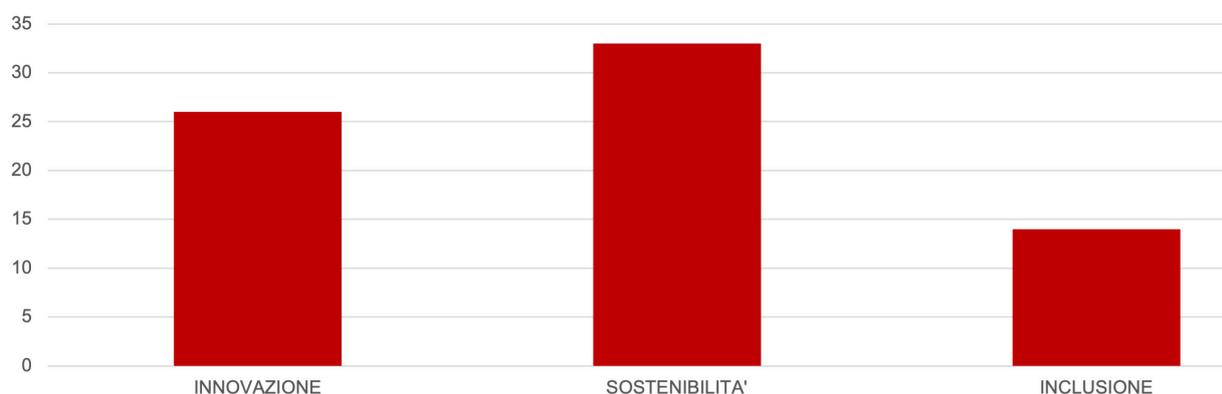


Figura 2 La concentrazione delle attività raccolte per Asse Strategico.

La Direttrice Strategica di sviluppo urbano sostenibile (DSsus) che ha visto una maggiore concentrazione di attività risulta essere la **DSsus 1 Digitalizzazione** (17 schede), seguita dalla **DSsus 5 Mobilità** (15 schede), e, in particolare, gli obiettivi 5.2 "Sicurezza del sistema viario", 5.4 "Potenziare il trasporto pubblico locale" e 5.6 "Promuovere e sostenere la mobilità ciclabile". Seguono la **DSsus 7 Agricoltura sostenibile e fore-stazione** e la **DSsus 11 Riqualificazione delle periferie**, che hanno visto entrambe l'associazione con 9 schede pervenute, la **DSsus 9 Transizione energetica**, 8 schede, e la **DSsus 10 Politiche sociali** e la **DSsus 2 Cultura**, 5 schede.

Molteplici sono, poi, le Direttrici che vedono l'attivazione di un numero molto esiguo di interventi (DSsus 3 Ricerca, una scheda; DSsus 4 Sviluppo economico, 2 schede; DSsus 6 Turismo, 2 schede; DSsus 8 Economia circolare, una scheda; DSsus 12 Politiche attive del lavoro, 2 schede).

Si riporta un grafico esemplificativo nella pagina accanto.

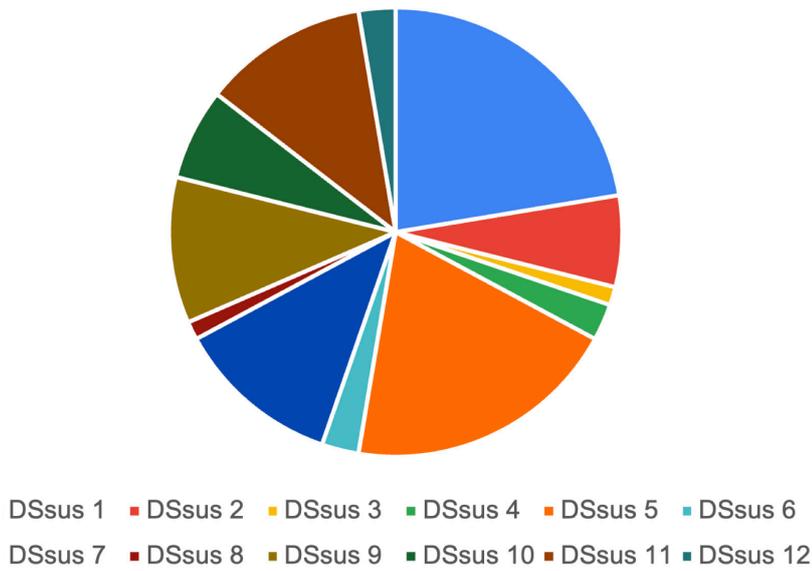


Figura 3. La concentrazione delle attività raccolte per Direttrice Strategica.

In totale, gli **obiettivi** interessati dagli interventi attivati, sono **46**, su 67. I 21 obiettivi non presenti all'interno delle schede/attività raccolte appartengono soprattutto alle direttrici citate in precedenza come le meno attenzionate. Se si scende sul piano di lettura delle **azioni**, circa il 50% risulta interessato da attività. Nello specifico, quelle interessate dalle attività raccolte sono **140** e 126 quelle non associate a nessuna scheda in particolare.

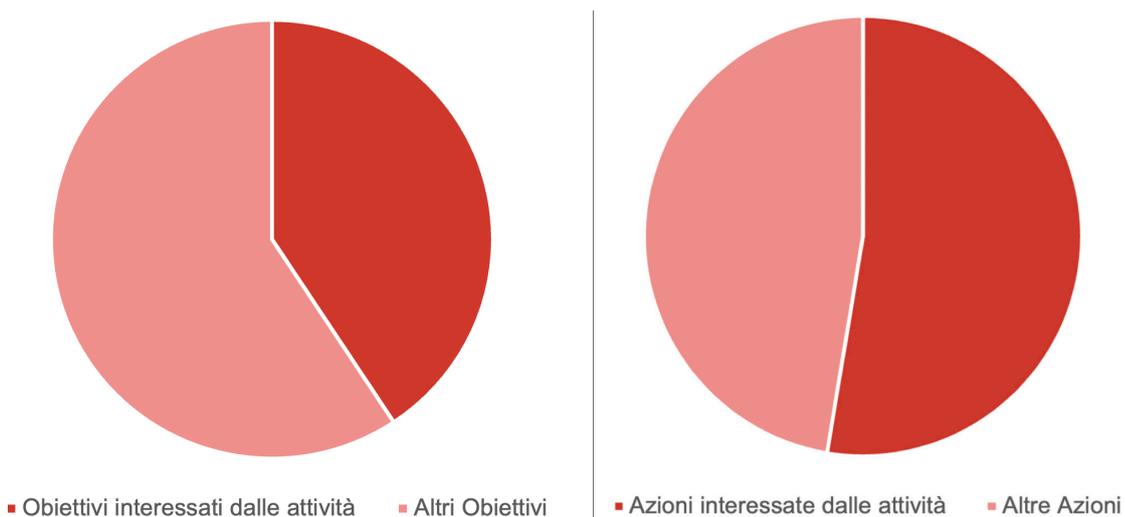


Figura 4. La percentuale degli obiettivi (sinistra) e delle azioni (destra) interessate dalle attività.

Se si analizzano i dati sulla base degli **impegni di spesa**, l'Asse principale risulta essere quello della **Sostenibilità** (334 milioni), seguito da Inclusionione (238 milioni) e da Innovazione (54 milioni).

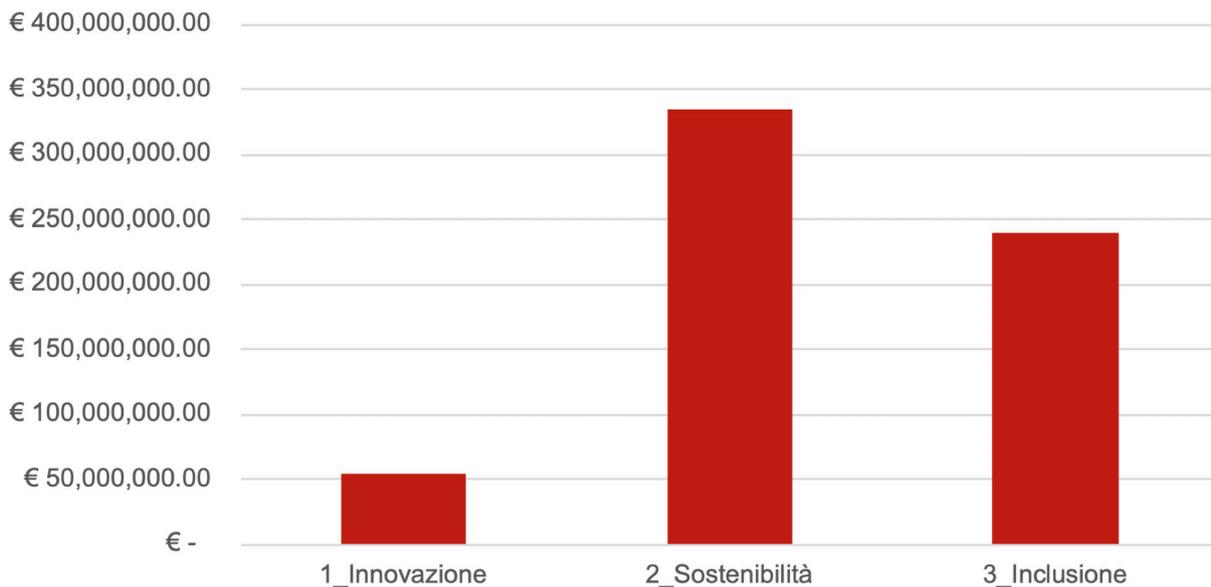


Figura 5 Gli impegni di spesa distribuiti per Asse strategico.

Se si analizzano i dati sulla base degli **impegni di spesa**, la DSsus oggetto di maggiore attenzione sul piano dell'operato dell'ente finalizzato all'attuazione del Piano Strategico Metropolitano è, in coerenza con il numero degli interventi attivati, la **DSsus 5 Mobilità** (circa 191 milioni di euro), seguita dalla **DSsus 11 Riqualificazione delle periferie** (circa 174 milioni di euro) e dalla **DSsus 9 Transizione energetica** (circa 97 milioni di euro). Altri dati significativi quelli della DSsus 10 Politiche sociali (58 milioni) e della DSsus 7 Agricoltura sostenibile e forestazione (44 milioni). La DSsus 1 Digitalizzazione vede un impegno di circa 2 milioni.

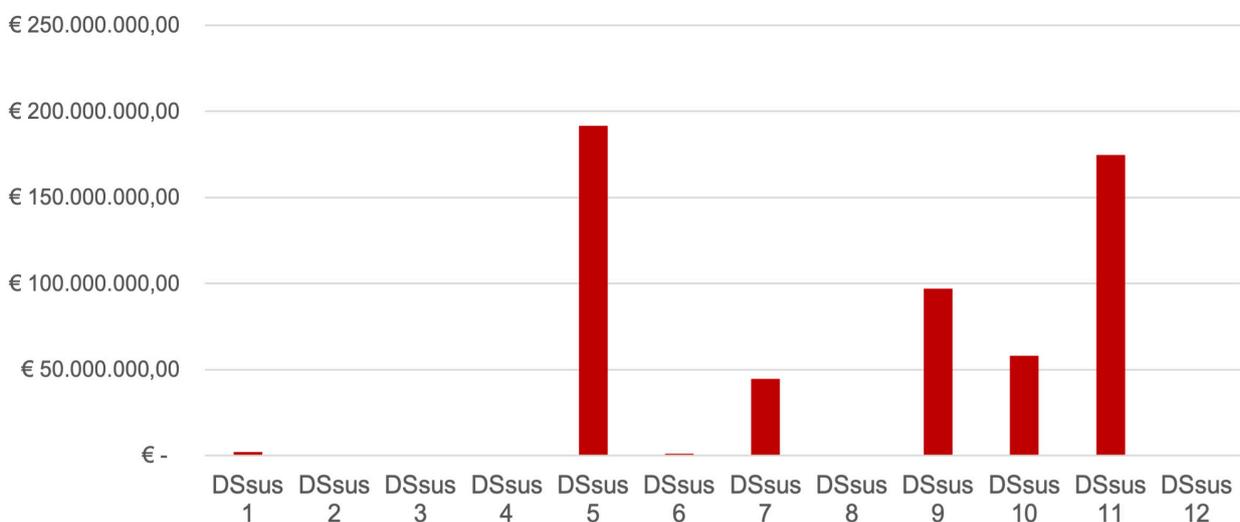


Figura 5. Gli impegni di spesa distribuiti per Direttrice Strategica di Sviluppo.

Da una **restituzione georeferenziata** delle progettualità raccolte emerge che il Comune che ha maggiormente beneficiato di interventi legati alle strategie del Piano è quello di Roma, mentre l'area meno coinvolta dagli interventi dell'ente metropolitano è quella cui appartengono i Comuni di Ardea e Nettuno.

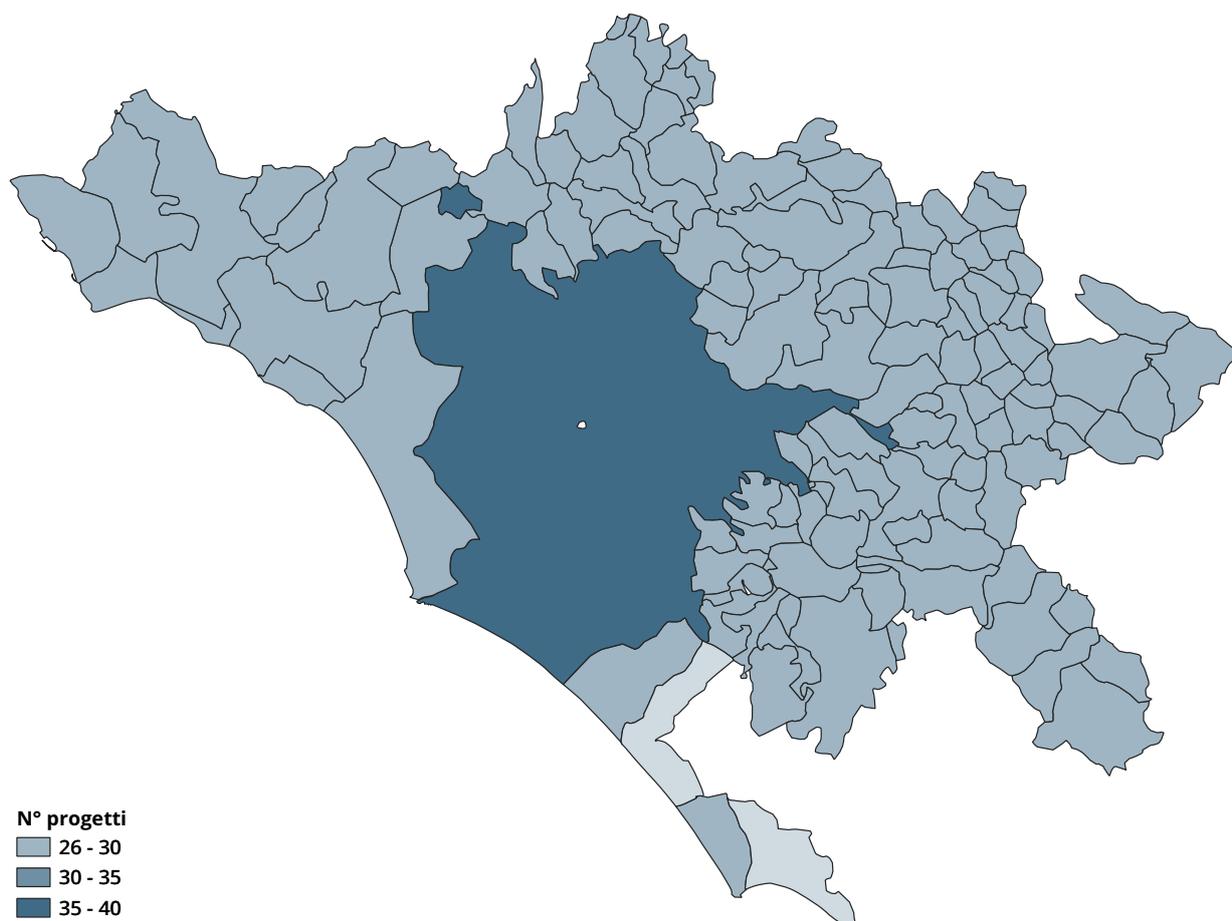


Figura 6. Le progettualità distribuite per Comune.

Per quanto concerne i progetti legati ai finanziamenti del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (**PNRR**), è possibile notare che questi sono stati realizzati in particolar modo nel Comune di Roma e lungo la costa.

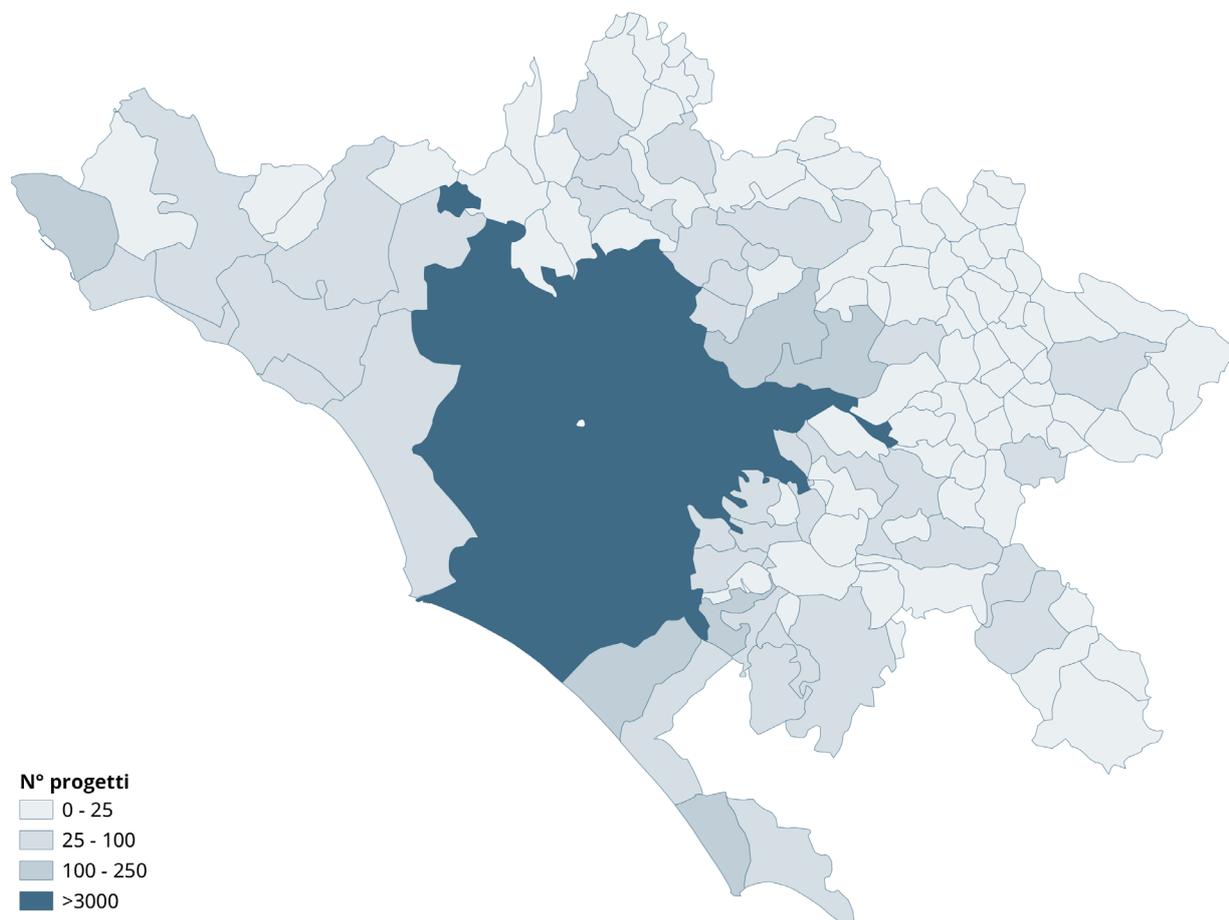


Figura 6. Le progettualità PNRR distribuite per Comune.

È interessante riportare una visualizzazione dei progetti PNRR legata all'entità dell'investimento per ciascun comune. Questo tipo di visualizzazione conferma, in linea di massima, quanto emerge dalla visualizzazione precedente e si registra, pertanto, un equilibrio tra i comuni maggiormente interessati dagli interventi e i comuni che hanno visto un impegno di spesa maggiore legato al PNRR.

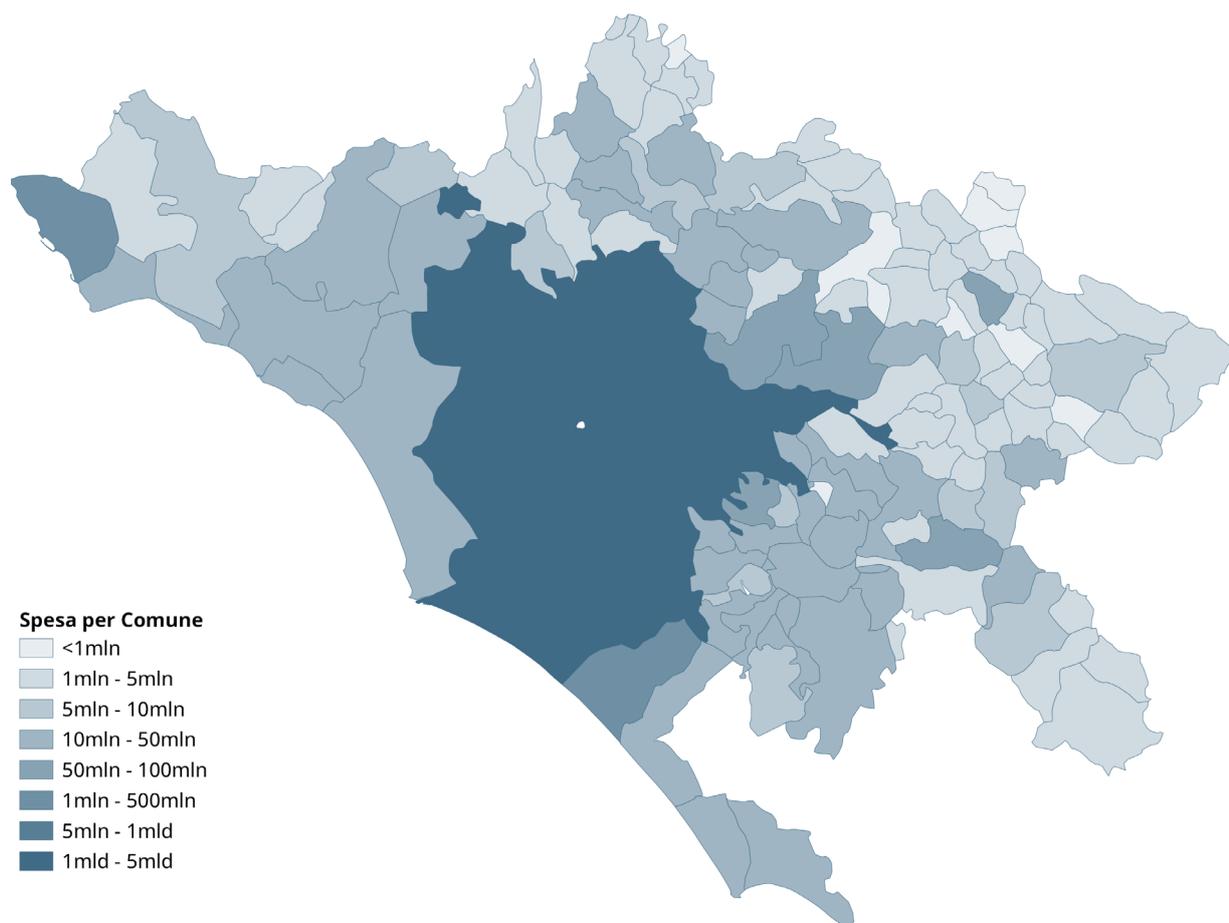


Figura 7. L'entità dell'investimento economico dei progetti PNRR per Comune.

Al fine di comprendere al meglio l'impatto delle progettualità sul territorio è stato realizzato un esercizio di razionalizzazione del dato, dividendo il totale degli investimenti per Comune per il **numero degli abitanti**, sì da leggere il dato raccolto in relazione alla densità demografica delle varie aree e quindi della popolazione che ne ha tratto beneficio.

Emerge una lettura completamente diversa del territorio e delle progettualità attivate, che vede i comuni delle **aree interne** maggiormente interessati dall'attivazione del PNRR.

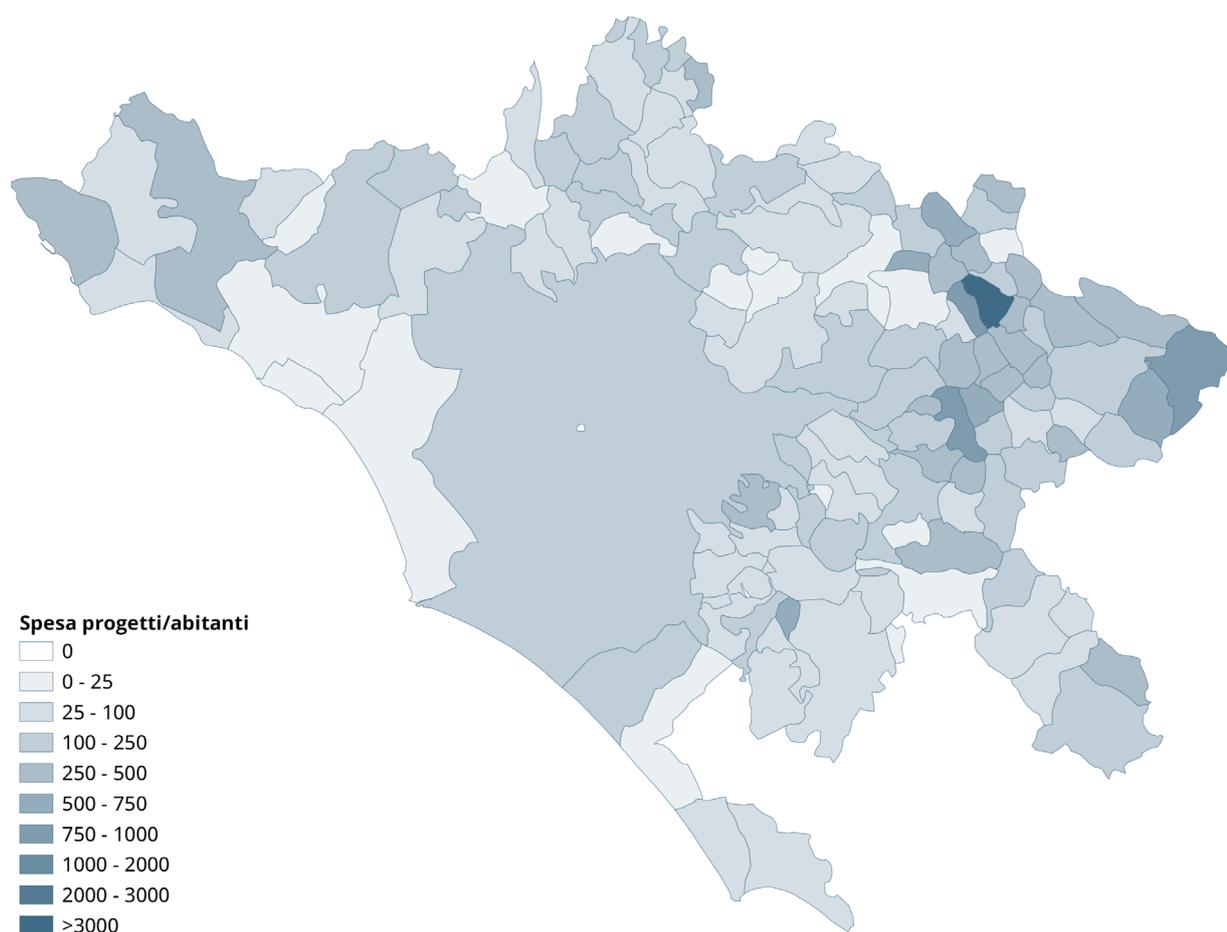


Figura 8. L'entità dell'investimento economico dei progetti PNRR per abitante.

Anche per quanto concerne i progetti realizzati utilizzando i fondi Ministero dell'economia e delle finanze (**MEF**), è stato realizzato un lavoro di geolocalizzazione degli interventi. In questo caso, è possibile notare che l'area maggiormente interessata dagli interventi è quella del Comune di Roma e quelle meno interessate quelle più distanti dalla costa e quindi nell'entroterra.

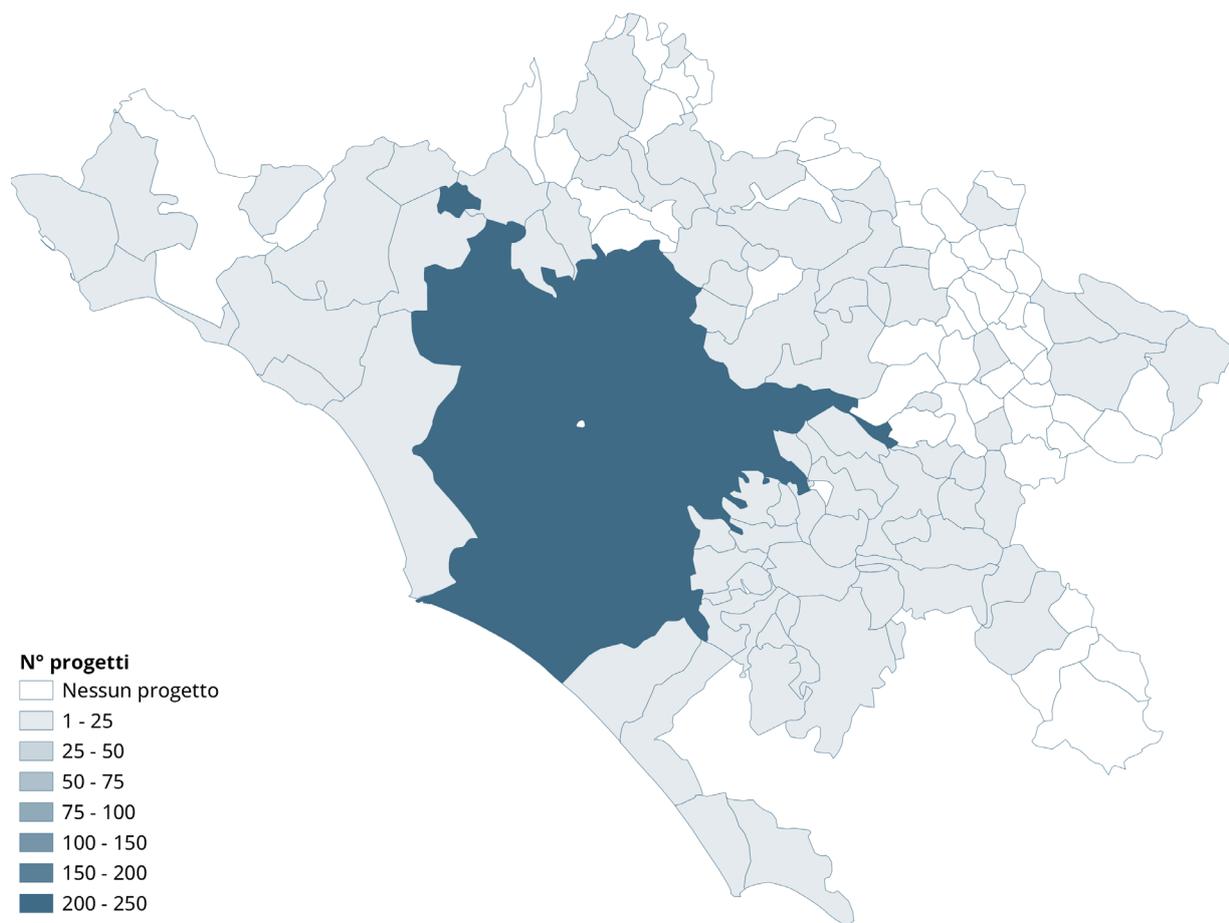


Figura 9. Le progettualità MEF distribuite per Comune.

Così come per i progetti PNRR, anche per le progettualità finanziate con i fondi del Ministero dell'Economia e delle Finanze (**MEF**) sono state prodotte due ulteriori mappe: una relativa alla spesa per comune (Figura 10) e una che fa riferimento allo stesso dato ma razionalizzato sulla base del numero di abitanti (Figura 11). Da tali elaborazioni emerge, anche in questo caso, che il Comune maggiormente interessato è quello di Roma, per entità di investimento; il Comune di Vallepietra risulta invece il principale se si dividono le risorse per il numero degli abitanti.

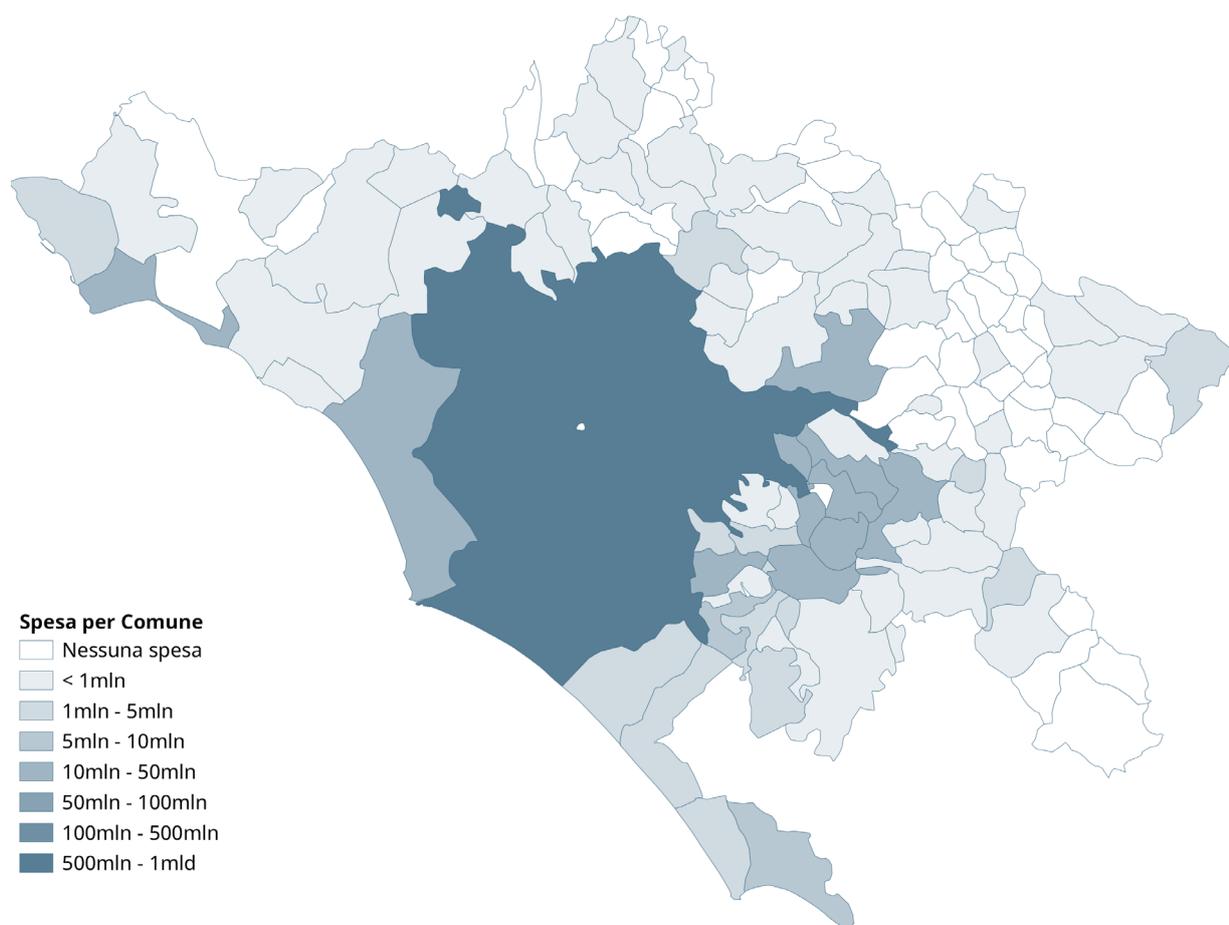


Figura 10. L'entità dell'investimento economico dei progetti MEF per Comune.

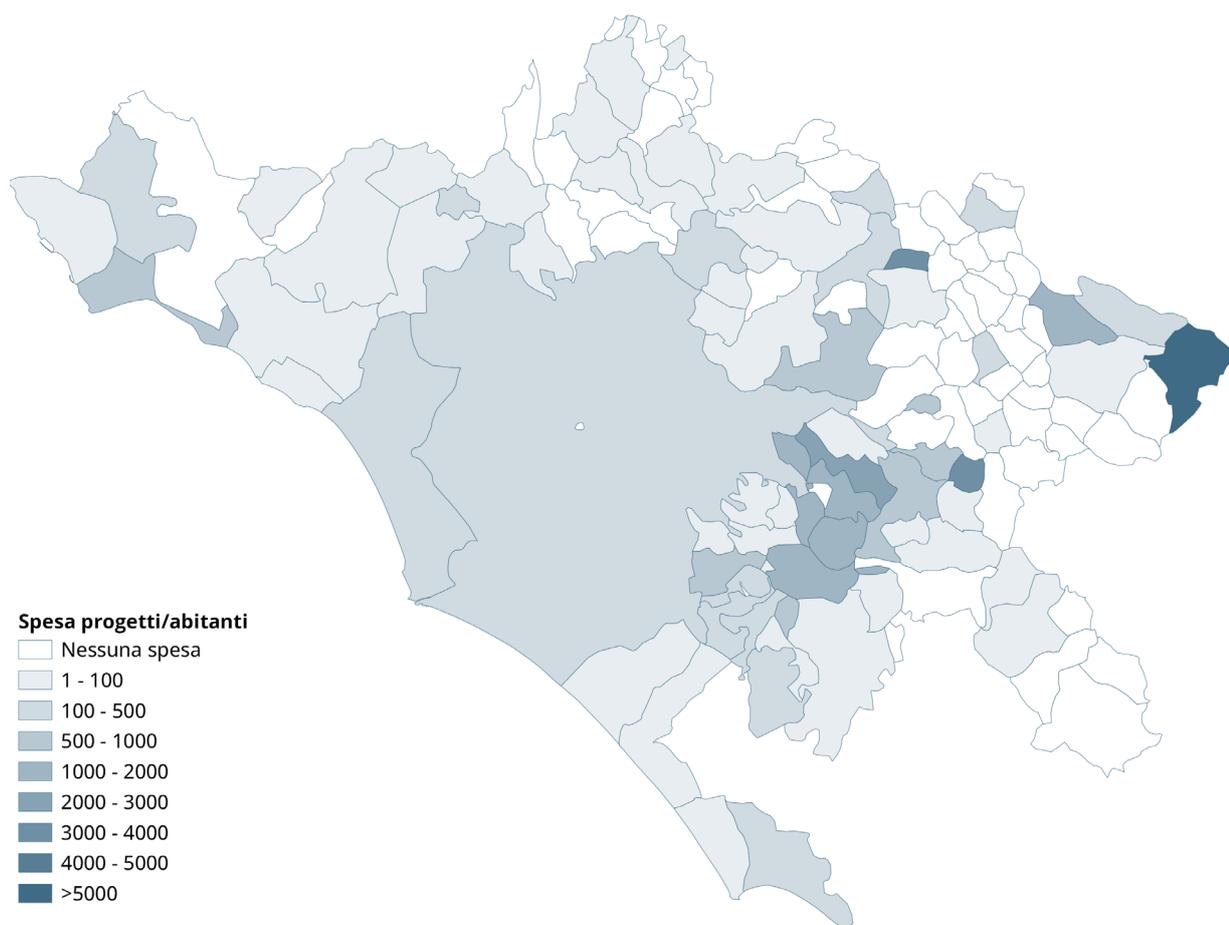


Figura 11. L'entità dell'investimento economico dei progetti MEF per abitante.



Di seguito sono riportate, infine, le progettualità finanziate da fondi PNRR e MEF, geolocalizzate e suddivise per Diretrici Strategiche di sviluppo sostenibile.

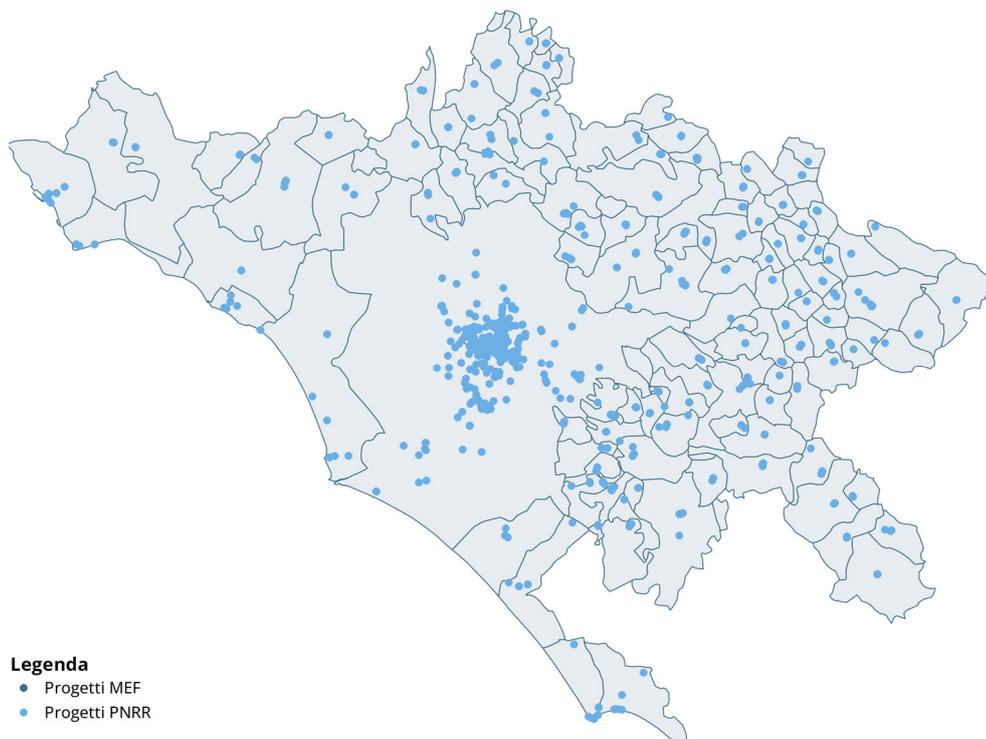


Figura 12. Progetti Diretrrice Strategica DSsus 1.

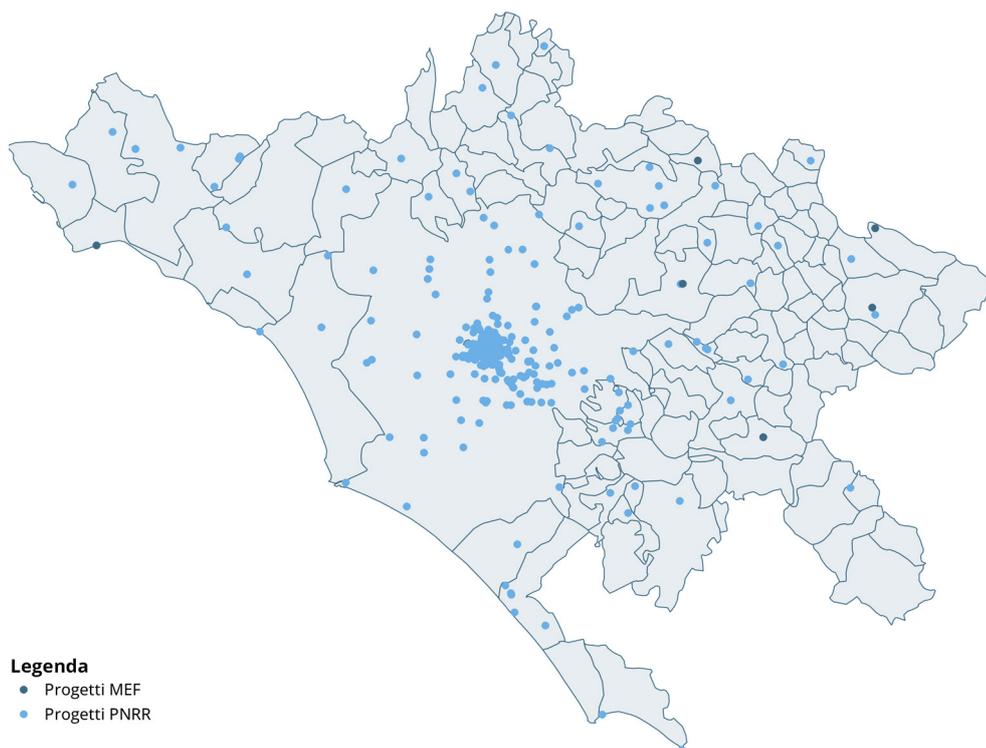


Figura 13. Progetti Diretrrice Strategica DSsus 2.

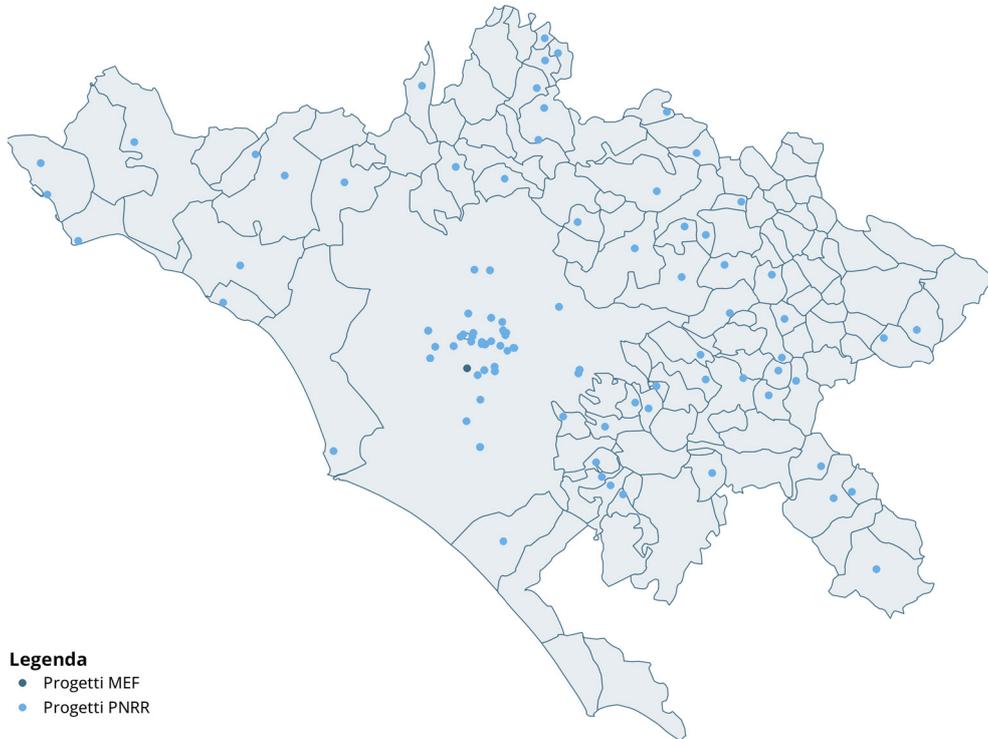


Figura 14. Progetti Direttrice Strategica DSsus 3.

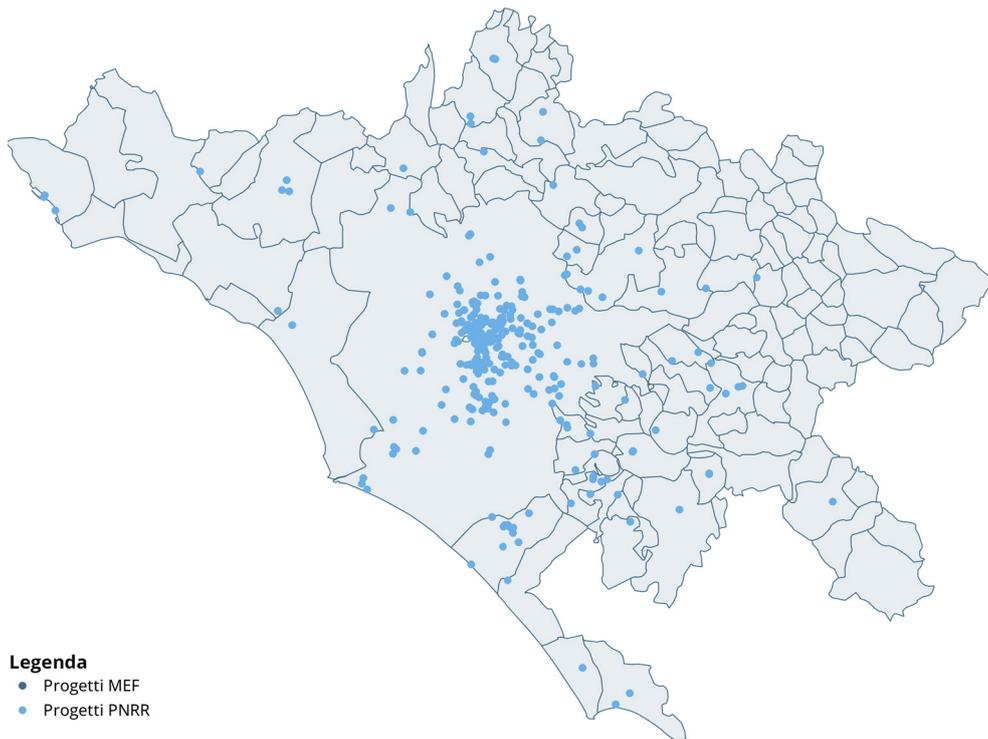


Figura 15. Progetti Direttrice Strategica DSsus 4.

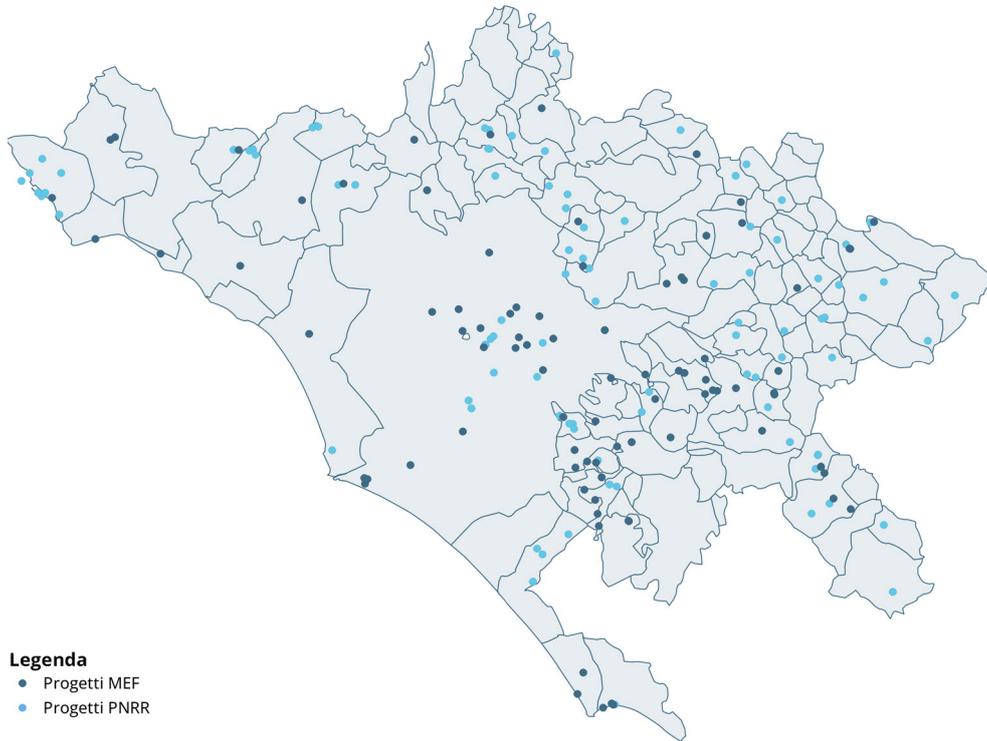


Figura 16. Progetti Direttrice Strategica DSsus 5.

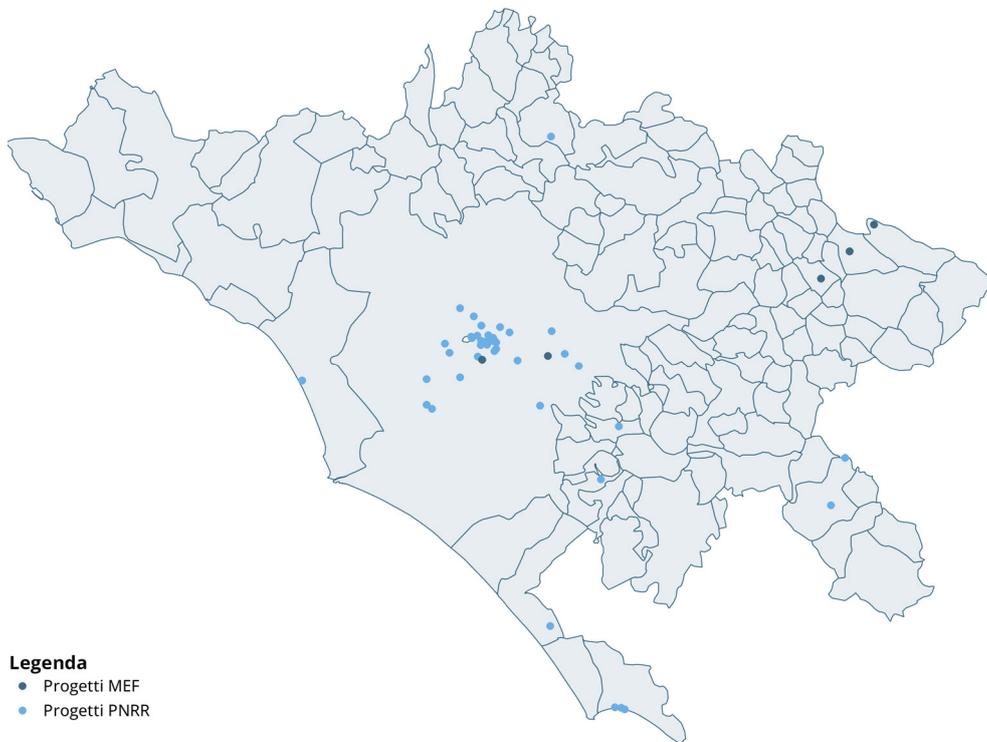


Figura 17. Progetti Direttrice Strategica DSsus 6.

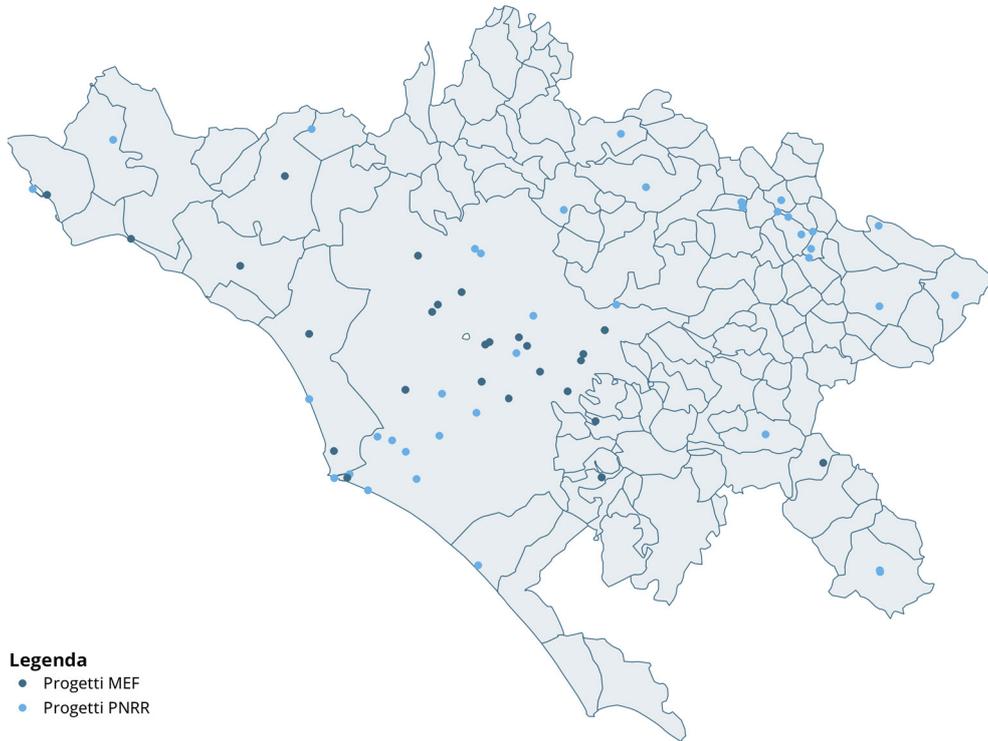


Figura 18. Progetti Direttrice Strategica DSsus 7.

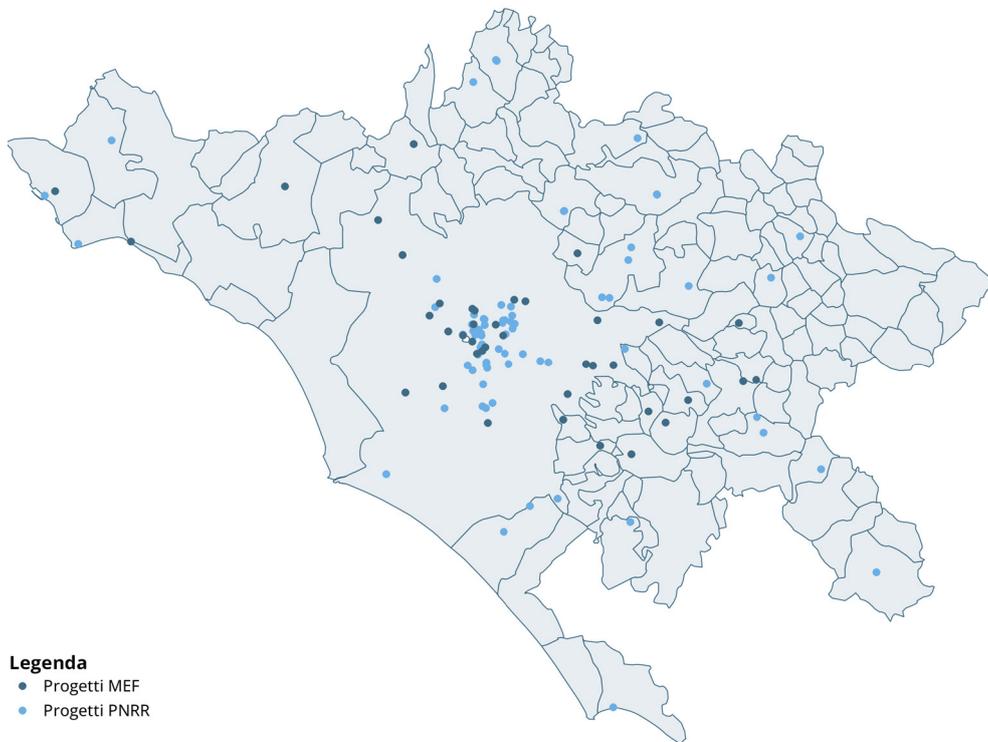


Figura 19. Progetti Direttrice Strategica DSsus 8.

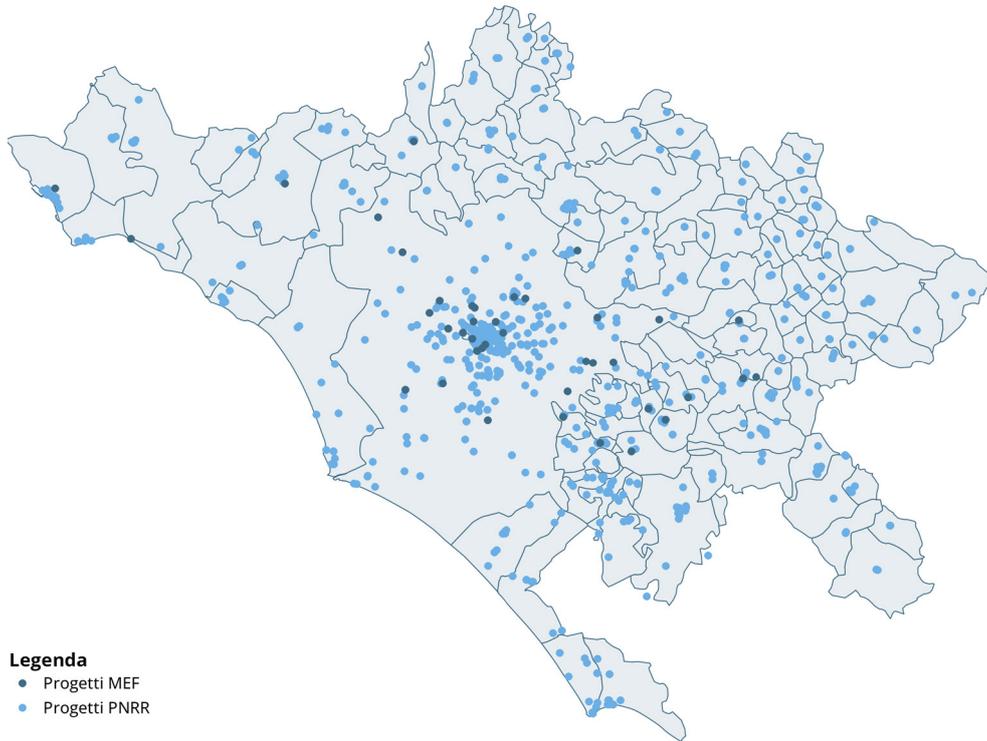


Figura 20. Progetti Diretrice Strategica DSsus 9.

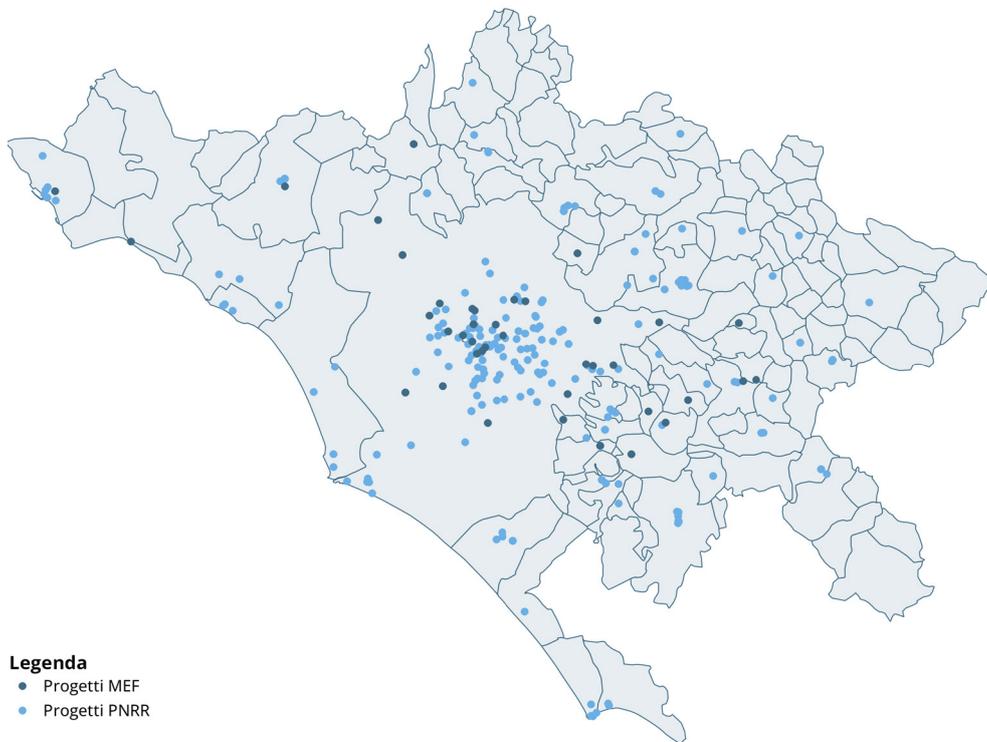


Figura 21. Progetti Diretrice Strategica DSsus 10.

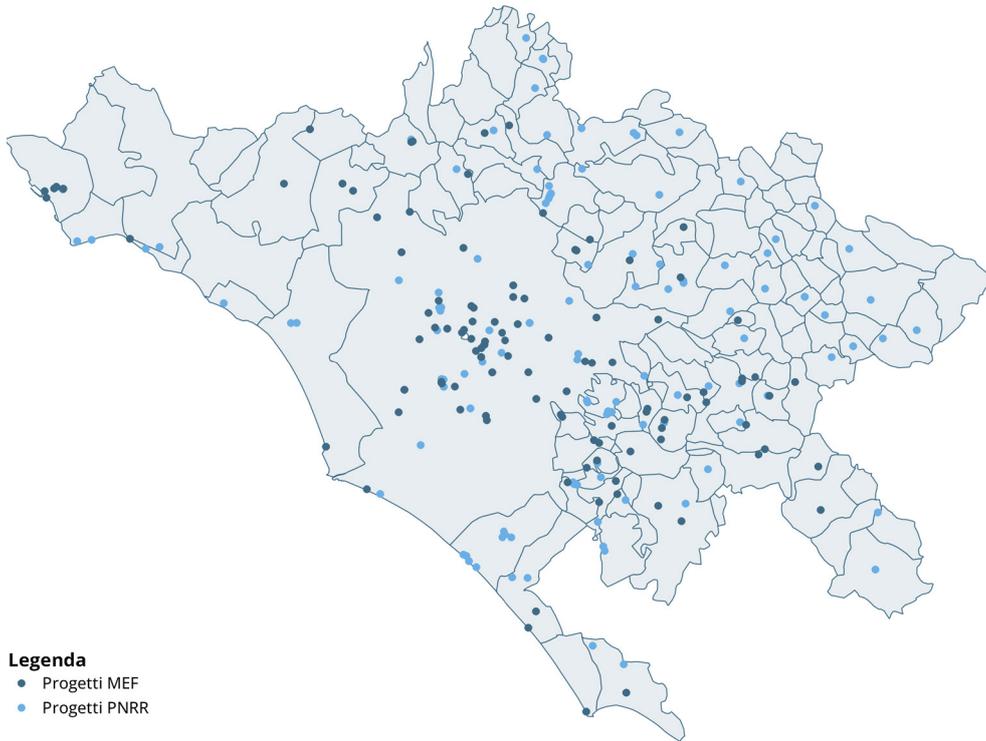


Figura 22. Progetti Direttrice Strategica DSsus 11.

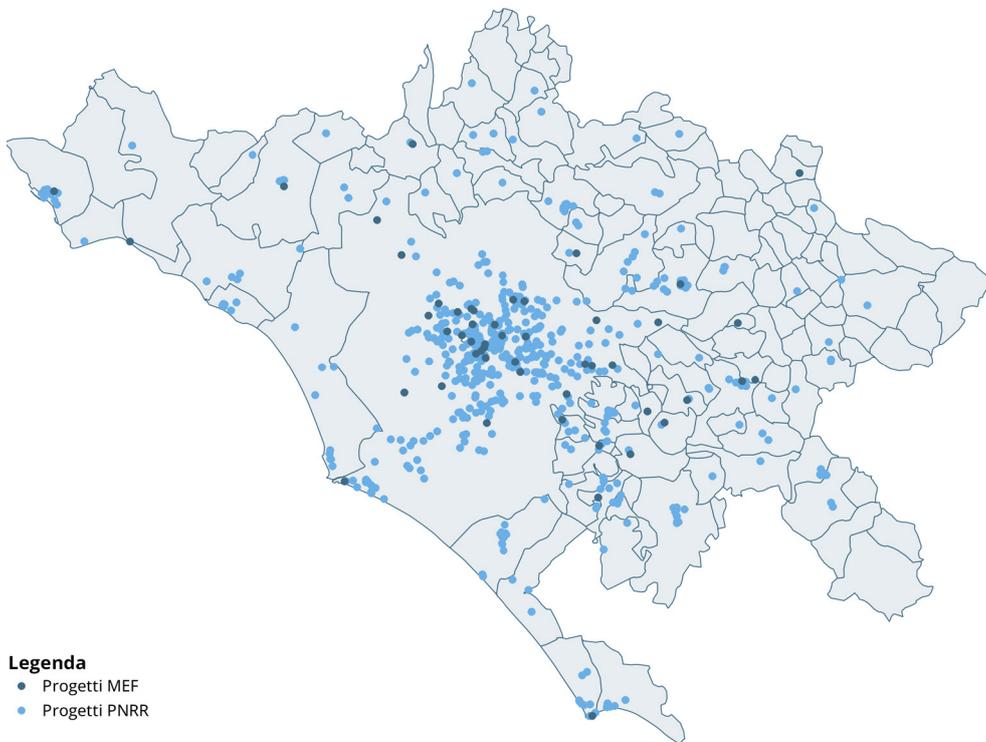


Figura 23. Progetti Direttrice Strategica DSsus 12.

Relativamente agli **strumenti di governance**, la fase di monitoraggio appena conclusa è stata funzionale all'integrazione di un lavoro di monitoraggio realizzato in una fase precedente, da giugno a settembre 2023. In sintesi, la Direttrice con il maggior numero di strumenti di governance risulta essere la DSsus 7 Agricoltura Sostenibile e Forestazione.

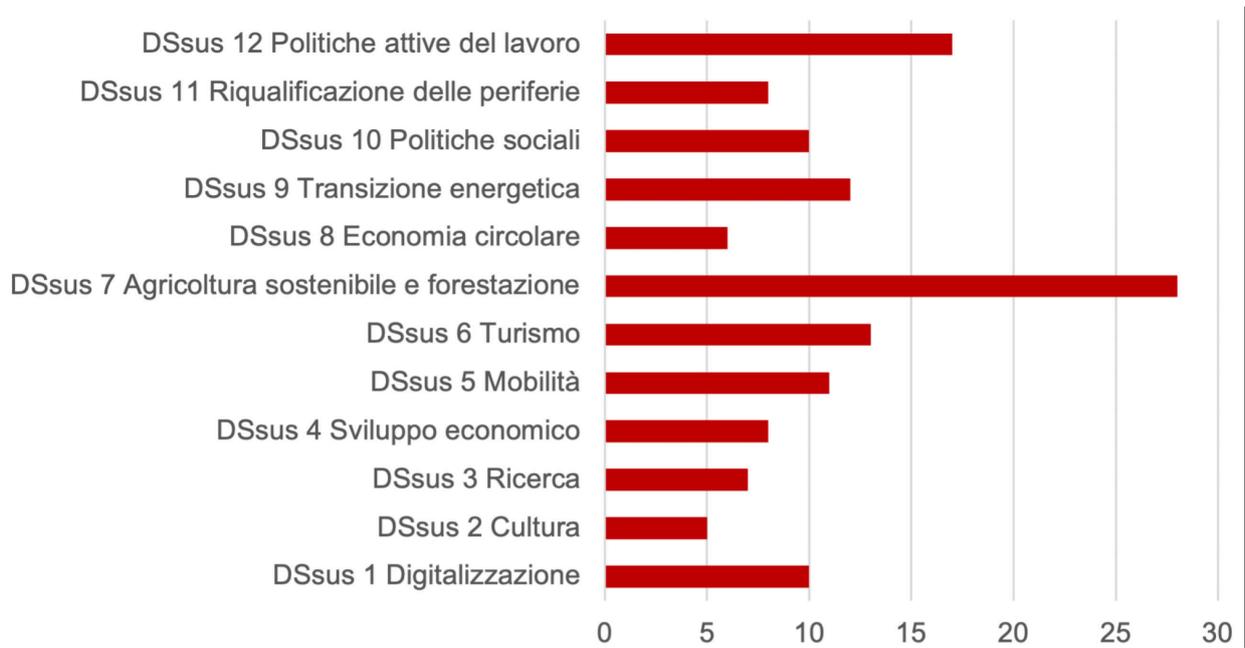


Figura 24. Strumenti di governance per Direttrici Strategiche di Sviluppo Sostenibile.

